Tyco Electronics

Термоусаживаемые кабельные маркеры

Термоусаживаемые маркировочные трубки TMS-SCE для проводов, соответствующие требованиям военных стандартов

Маркировочные трубки TMS-SCE предназначены для маркировки проводов и кабелей на крупных производственных предприятиях. Изготовленные из долговечного огнестойкого модифицированного термоусаживаемого полиолефина, эти трубки могут применяться в самых различных областях. Все изделия серии TMS-SCE соответствуют эксплуатационным нормам SAE-ASM-DTL-23053/5 класса 1. Маркировочные трубки TMS-SCE-2X удовлетворяют всем требованиям SAE-AMS-DTL-23053/5 класса 1 и 3. Трубки пригодны к использованию сразу же после печати. Маркировочные знаки остаются разборчивыми и четкими, даже если подвергаются воздействию абразивных материалов, агрессивных чистящих средств и горюче-смазочных материалов, используемых в военной отрасли. Данные маркировочные трубки соответствуют требованиям к стойкости маркировки стандартов SAE AS81531 4.6.2 и MIL-STD-202 до и после термоусадки.

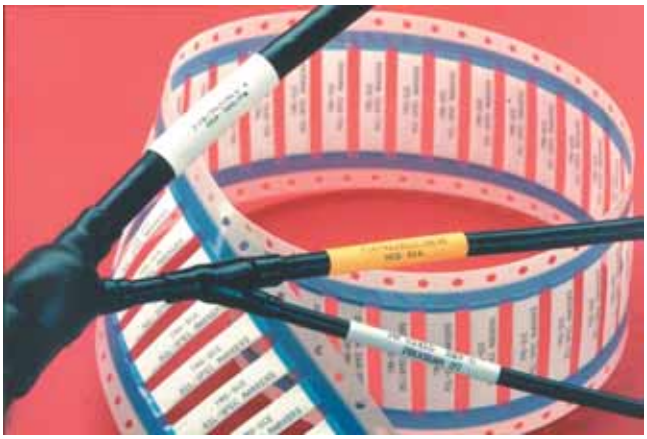
По выбору можно приобрести трубки с коэффициентом термоусадки 2:1 и 3:1. Маркировочные трубки с коэффициентом термоусадки 2:1 имеют толстые, износоустойчивые стенки и удобны в эксплуатации. Облегченные трубки с коэффициентом термоусадки 3:1 обеспечивают ускоренную термоусадку и пригодны для проводов самых различных диаметров, благодаря чему уменьшается номенклатура слада.

Маркировочные трубки предназначены для печати на принтерах с печатью термопереносом или на точечно-матричных принтерах, управляемых компьютером, что минимизирует число возможных ошибок, сокращает производственный цикл и затраты.

Трубки располагаются “лестницей” (одна над другой в горизонтальном положении) между двумя лентами полиэстера с перфорацией. Подобный формат позволяет сразу же после извлечения из упаковки загружать трубки в рекомендованный компанией Tyco Electronics принтер. Для печати используйте только ленты, рекомендованные Tyco Electronics. “Лестничный” формат позволяет в автоматическом режиме загружать комплекты трубок в необходимой последовательности. Для термоусадки трубок на проводах или кабелях применяется стандартный промышленный фен с отражателем.

Свойства и преимущества

- Длительный срок службы
- Возможность выполнения печати с компьютера
- Небольшой вес, благодаря чему трубки пригодны для применения в авиационной и аэрокосмической промышленностях
- Материал и метод печати, соответствующие военным стандартам
- Коэффициент термоусадки 2:1 и 3:1
- Сертификат CSA
- Продукция признана соответствующей требованиям независимой сертификационной организации UL (Underwriters Laboratory, США), прошла тест VW на воздействие всеми видами пламени
- Быстрая усадка позволяет применять трубки в теплочувствительных средах



Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур	от –55°C до +135°C	от –67°F до +275°F
Минимальная температура усадки	+85°C	+185°F
Максимально допустимая температура хранения	+40°C	+104°F

Технические характеристики/соответствие нормам

Стандарты Tyco Electronics	RW 2511 TTDS-023
Военные стандарты	SAE-AMS-DTL-23053/5 класса 1 и 3 (TMS-SCE-2X) SAE-AMS-DTL-23053/5 класса 1 (TMS-SCE) SAE AS81531 4.6.2, MIL-STD-202 Method 215J
Промышленные стандарты	Сертификация UL – стандарт 224, файл E35586 (Серия TMS-SCE-2X обладает сертификацией UL224-VW1. Серия TMS-SCE прошла тестирование UL224-на воздействие всеми видами пламени.) Сертификация CSA – файл 31929

Информация о совместимых принтерах

Принтер Tyco Electronics	AM6310 (матричная печать)
	Серия T200 (термоперенос, небольшие объемы печати)
	T312M (термоперенос)
Лента Tyco Electronics	1892BK04-RIBBON (матричная печать)
	TMS-101-RIBBON-4RPSCE (термоперенос для T208M) TMS-RJS-RIBBON-4RPSCE (термоперенос для T312M)

Система кодирования изделий

TMS-SCE- 2X -1K -1/8 -2.0-S1-9

- Цвет (белый или желтый)
- Разметка перфорацией (необязательно)
- Длина трубки (номинально 2,0”) (не используется для 2X)
- Внутренний диаметр, изначальный (в дюймах)
- Стандартная упаковка (1000 штук)
- 2X - необязательный элемент кода (коэффициент термоусадки 2:1; при отсутствии данного элемента коэффициент термоусадки изделия равен 3:1)
- Серия изделий

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

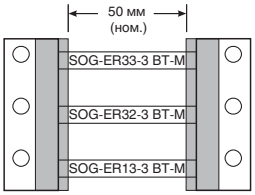
Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Термоусаживаемые маркировочные трубки TMS-SCE для проводов, соответствующие требованиям военных стандартов

Информация для оформления заказа



Доступные размеры и форматы

Код изделия	Внутренний диаметр: Диаметр до усадки (минимальный)		Внутренний диаметр: Диаметр после усадки (максимальный)		Рекомендованный диапазон диаметров проводов		Толщина стенки после усадки		Масса
	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	(г/10 шт.)
TMS-SCE-1K-3/32-2.0-<цвет>	2,36	*0,093*	0,79	*0,031*	0,81 - 1,90	*0,032 - 0.075*	0,53 ± 0,08	*0,021 ± 0,003*	1,50
TMS-SCE-2X-1K-3/32-<цвет>	2,36	*0,093*	1,17	*0,046*	1,27 - 1,90	*0,050 - 0,075*	0,64 ± 0,08	*0,025 ± 0,003*	2,04
TMS-SCE-1K-1/8-2.0-<цвет>	3,18	*0,125*	1,07	*0,042*	1,11 - 2,66	*0,044 - 0,105*	0,58 ± 0,08	*0,023 ± 0,003*	2,03
TMS-SCE-2X-1K-1/8-<цвет>	3,18	*0,125*	1,58	*0,062*	1,75 - 2,66	*0,069 - 0,105*	0,64 ± 0,08	*0,025 ± 0,003*	2,75
TMS-SCE-1K-3/16-2.0-<цвет>	4,75	*0,187*	1,57	*0,062*	1,75 - 4,06	*0,069 - 0,160*	0,58 ± 0,08	*0,023 ± 0,003*	2,68
TMS-SCE-2X-1K-3/16-<цвет>	4,75	*0,187*	2,36	*0.093*	2,54 - 4,06	*0,100 - 0,160*	0,64 ± 0,08	*0,025 ± 0,003*	3,62
TMS-SCE-1K-1/4-2.0-<цвет>	6.35	*0.250*	2,11	*0.083*	2.31 - 5.46	*0.091 - 0.215*	0.58 ± 0.08	*0,023 ± 0,003*	3,51
TMS-SCE-2X-1K-1/4-<цвет>	6,35	*0,250*	3,18	*0,125*	3,81 - 5,46	*0,150 - 0,215*	0,64 ± 0,08	*0,025 ± 0,003*	5,94
TMS-SCE-1K-3/8-2.0-<цвет>	9,53	*0,375*	3,18	*0,125*	3,47 - 8,12	*0,137 - 0,320*	0,61 ± 0,08	*0,024 ± 0,003*	5,04
TMS-SCE-2X-1K-3/8-<цвет>	9,53	*0,375*	4,75	*0,187*	5,59 - 8,12	*0,220 - 0,320*	0,64 ± 0,08	*0,025 ± 0,003*	8,50
TMS-SCE-1K-1/2-2.0-<цвет>	12,70	*0,500*	4,22	*0,166*	4,64 - 10,79	*0,183 - 0,425*	0,61 ± 0,08	*0,024 ± 0,003*	6,81
TMS-SCE-2X-1K-1/2-<цвет>	12,70	*0,500*	6,35	*0,250*	6,99 - 10,79	*0,275 - 0,425*	0,64 ± 0,08	*0,025 ± 0,003*	11,45
TMS-SCE-1K—3/4-2.0-<цвет>	19,05	*0,750*	6,35	*0,250*	6,99 - 16,25	*0,275 - 0,640*	0,61 ± 0,08	*0,024 ± 0,003*	12,03
TMS-SCE-2X-1K-3/4-<цвет>	19,05	*0,750*	9,53	*0,375*	10,16 - 16,25	*0,400 - 0,640*	0,76 ± 0,08	*0,030 ± 0,003*	20,63
TMS-SCE-1K-1-2.0-<цвет>	25,40	*1,000*	8,46	*0,333*	9,29 - 21,59	*0,366 - 0,850*	0,64 ± 0,08	*0,025 ± 0,003*	15,35
TMS-SCE-1K-1 1/2-2.0-<цвет>	38,10	*1,500*	19,05	*0,750*	20,95 - 33,02	*0,825 - 1,300*	0,51 ± 0,08	*0,020 ± 0,003*	27,51
TMS-SCE-1K-2-2.0-<цвет>	50,80	*2,000*	25,40	*1,000*	27,94 - 44,95	*1,100 - 1,750*	0,64 ± 0,08	*0,025 ± 0,003*	47,27
TMS-SCE-1K-2 1/4-2.0-<цвет>	57,15	*2,250*	19,05	*0,750*	22,32 - 50,80	*0,880 - 2,000*	0,76 ± 0,08	*0,030 ± 0,003*	42,06

Общая ширина (изначально) 90,18 мм (3,550 дюйма), включая ширину ленты и носителя.

Дополнительно

Предварительная разметка перфорацией	Разметка методом перфорации, позволяющая сделать из каждой трубки несколько маркеров.								
	Количество предварительных меток	1 метка	2 метки	3 метки					
	Код	S1	S2	S3					
Размер упаковки	Стандартный	1K - упаковка на 1000 штук							
	Нестандартный	Также можно приобрести упаковки с меньшим или большим количеством трубок. Обращайтесь в Tyco Electronics.							
Цвета	Стандартный	Желтый	Белый						
	Код	4	9						
	Нестандартный	Красный	Розовый	Оранжевый	Зеленый	Синий	Фиолетовый	Серый	Черный
	Код	2	2L	3	5	6	7	8	0
	Примечание. Трубки с коэффициентом термоусадки 3:1 желтого и белого цвета соответствуют требованиям MIL-STD-104 класса 1. Прочие цвета - неяркие, для контраста с напечатанной информацией.								
Информация для оформления заказа	Укажите название изделия, размер упаковки, формат предварительной разметки, размер и цвет трубки.								
Пример оформления заказа	TMS-SCE-1K-1/8-2.0-S1-9 (1 метка)								
	Маркировочные трубки TMS-SCE-2X выпускаются только в белом цвете.								

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Tyco Electronics

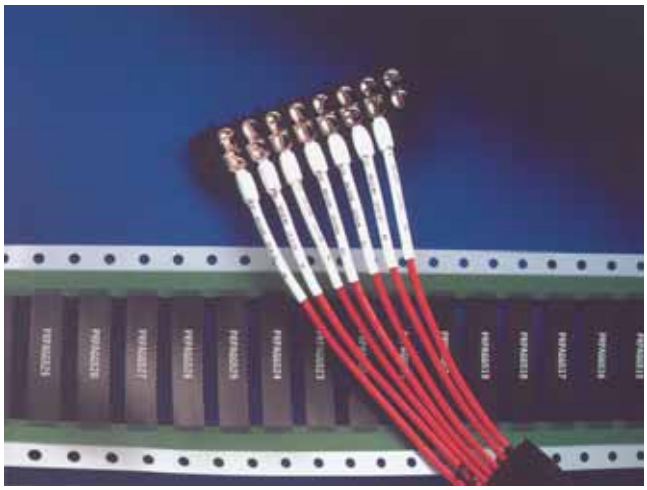
Термоусаживаемые кабельные маркеры

Высокотемпературные термоусаживаемые маркировочные трубки HT-SCE с низким газовыделением

Маркировочные трубки HT-SCE предназначены для использования в средах, подверженных воздействию высоких температур или требующих крайне высокой стойкости к воздействию чистящих средств и горюче-смазочных материалов. Они также идеально подходят для сред, в которых низкий уровень газовыделения является критически важным фактором. Маркировочные трубки изготовлены из термоусаживаемого фторполимера с повышенной огнестойкостью.

Трубки HT-SCE изначально располагаются “лестницей” (одна над другой в горизонтальном положении) между двумя лентами полиэстера с перфорацией. Такой формат позволяет сразу после извлечения из упаковки загружать трубки в рекомендованный компанией Tyco Electronics принтер. Полоска из изоляционной ленты на каждой стороне трубки надежно фиксирует ее при печати и автоматической загрузке, при этом трубки легко снять с носителя. Для термоусадки трубок на проводах или кабелях применяется стандартный промышленный фен с отражателем, благодаря чему обеспечивается долговечность маркировки.

После усадки маркеры HT-SCE соответствуют требованиям стандартов SAE AS81531 4.6.2 и MIL-STD-202 в отношении печати. Маркировочные трубки HT-SCE поставляются в упаковках по 1000 штук и девяти различных диаметрах. Они пригодны для проводов и кабелей толщиной от 0,8 до 34,0 мм. Широкая область применения этих трубок позволяет клиентам не хранить на складе крупные запасы маркеров различных размеров.



Свойства и преимущества

- Длительный срок службы
- Устойчивость к продолжительному воздействию высокой температуры
- Повышенная устойчивость к воздействию жидкостей
- Низкое газовыделение
- Широкий диапазон размеров для проводов и кабелей различных диаметров

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур	от –55°C до +225°C	от –67°F до +437°F
Минимальная температура усадки	+200°C	+392°F
Максимально допустимая температура хранения	+40°C	+104°F

Технические характеристики/соответствие нормам

Стандарты Tyco Electronics	RW 2512 TTDS-020
Военные стандарты	SAE AS 81531 4.6.2 MIL-STD-202 Method 215J

Информация о совместимых принтерах

Принтер Tyco Electronics	T312M (термоперенос)
Лента Tyco Electronics	TMS-RJS-RIBBON-4HT (термоперенос)

Система кодирования изделий

HT-SCE - 1K - 1/4 - 2.0 - S1 - 0

- Цвет
- Разметка перфорацией (необязательно)
- Длина трубки (в дюймах)
- Внутренний диаметр до усадки (в дюймах)
- Размер упаковки
- Серия изделий

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

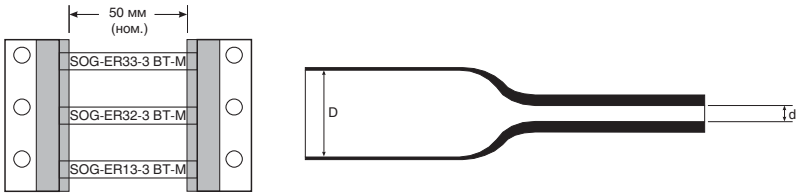
Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Высокотемпературные термоусаживаемые маркировочные трубки HT-SCE с низким газовыделением

Информация для оформления заказа



Доступные размеры и форматы

Код изделия	Внутренний диаметр (минимальный) до усадки		Внутренний диаметр (максимальный) после усадки		Рекомендованный диапазон диаметров проводов	
	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*
HT-SCE-1K-3/32 -2.0- <цвет>	2,36	*0,093*	0,79	*0,031*	0,81 - 1,90	*0,032 - 0,075*
HT-SCE-1K -1/8 -2.0- <цвет>	3,18	*0,125*	1,58	*0,062*	1,75 - 2,66	*0,069 - 0,105*
HT-SCE-1K-3/16 -2.0- <цвет>	4,75	*0,187*	2,36	*0,093*	2,54 - 4,06	*0,100 - 0,160*
HT-SCE-1K-1/4 -2.0- <цвет>	6,35	*0,250*	3,18	*0,125*	3,40 - 6,00	*0,134 - 0,236*
HT-SCE-1K-3/8 -2.0- <цвет>	9,53	*0,375*	4,75	*0,187*	5,30 - 8,10	*0,209 - 0,319*
HT-SCE-1K-1/2 -2.0- <цвет>	12,70	*0,500*	6,35	*0,250*	6,60 - 11,40	*0,260 - 0,449*
HT-SCE-1K-3/4 -2.0- <цвет>	18,00	*0,709*	9,00	*0,354*	9,90 - 15,30	*0,390 - 0,602*
HT-SCE-1K-1-2.0- <цвет>	25,40	*1,000*	12,70	*0,500*	13,30 - 23,00	*0,524 - 0,906*
HT-SCE-1K-1 1/2 -2.0- <цвет>	38,10	*1,500*	19,05	*0,750*	20,95 - 34,00	*0,825 -1,339*

Общая ширина (изначально) 90,18 мм (3,550 дюйма), включая ширину ленты и носителя.

Дополнительно

Предварительная разметка перфорацией		Разметка методом перфорации, позволяющая сделать из каждой трубки HT-SCE несколько маркеров.		
	Количество предварительных меток	1 метка	2 метки	3 метки
	Код	S1	S2	S3
Размер упаковки	Стандартный	1K - упаковка на 1000 штук		
	Нестандартный	Также можно приобрести упаковки с большим количеством трубок. Обращайтесь в Tyco Electronics.		
Цвета	Стандартный	Белый	Черный	
	Код	9	0	
	Нестандартный	Розовый	Синий	Желтый
	Код	2L	6	4
Информация для оформления заказа		Укажите название изделия, размер упаковки, размер, формат и цвет трубки, тип предварительной разметки.		
Пример оформления заказа		HT-SCE-1K-1/4-2.0-S1-9		

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Tyco Electronics

Термоусаживаемые кабельные маркеры

Термоусаживаемые маркировочные трубки HX-SCE с низкой пожароопасностью

Тонкостенные термоусаживаемые трубки HX-SCE изготавливаются из модифицированного полиолефина, с нулевым содержанием галогена, с низким выделением дыма, низкотоксичные, со стабилизацией УФ-излучением. Трубки поставляются в упаковке в нарезанном виде и расположены на носителе “лестницей”.

Маркировка проводов и кабелей наносится на маркировочные трубки посредством печати на принтере, управляемом с компьютера. Трубки идеально подходят для применения в пожароопасных средах. Изготовленные из материала с нулевым содержанием галогена, а также с низким уровнем выделения дыма, в т.ч. токсичного, эти маркировочные трубки оптимальны для использования в закрытых пространствах, например, общественный транспорт, флот и промышленные установки.

Не рекомендуется использовать это изделие, если необходимым свойством является механическое упрочнение в месте соединения.

Свойства и преимущества

- Низкая пожароопасность, низкое выделение дыма и токсичных веществ, низкая возгораемость. Соответствие промышленному стандарту BS 6853 (1999) для транспортных средств категории 1a
- Непревзойденное качество печати, повышенная четкость и разборчивость идентификационных знаков
- Превосходная стойкость печати, подтвержденная результатами испытания, в ходе которого маркер подвергался воздействию промышленных жидкостей
- Широкий выбор настроек принтера при печати на данном материале
- Диаметр трубок – от 2,4 мм до 38,1 мм
- Длина трубок – от 12,7 мм до 50,8 мм
- Возможность печати на обеих сторонах маркировочной трубки для упрощения идентификации или нанесения дополнительной информации
- Коэффициент термоусадки 2:1 - сжатие до половины исходного диаметра

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур	от –30°C до +105°C	от –22°F до +221°F
Минимальная температура усадки	+120°C	+248°F
Максимально допустимая температура хранения	+40°C	+104°F

Технические характеристики/соответствие нормам

Стандарты Tyco Electronics	RW 2072 TTDS-108
Военные стандарты	SAE AS81531 4.6.2 MIL-STD-202 Method 215J
Промышленные стандарты	BS 6853 [1999] для транспортных средств категории 1a Стандарт LUL (London Underground Limited) по выделению токсичного дыма (LUL E1042:A6 [2002]) - Отсутствие галогена, источников O, N или S

Информация о совместимых принтерах

Принтеры Tyco Electronics	T312M и T212M (термоперенос)
Ленты Tyco Electronics	1966 - RIBBON (T312M) T200 - RIBBON-1966 (T212M)

Система кодирования изделий

HX-SCE-1K-4.8 - 50 - S1-4

- Цвет
- Разметка перфорацией (необязательно)
- Длина трубки (мм)
- Внутренний диаметр до усадки (в дюймах)
- Размер упаковки
- Серия изделий

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

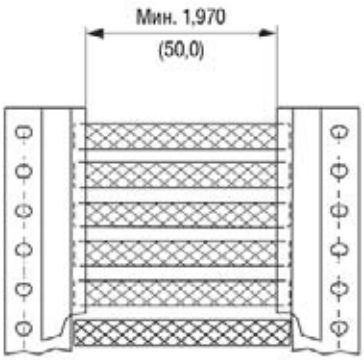
Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Термоусаживаемые маркировочные трубки HX-SCE с низкой пожароопасностью

Информация для оформления заказа



Доступные размеры и форматы

Код изделия	Внутренний диаметр (минимальный) до усадки		Внутренний диаметр (максимальный) после усадки		Рекомендованный диапазон диаметров проводов	
	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*
HX-SCE-1K-2.4 - 50- <цвет>	2,40	*0,094*	1,19	*0,047*	1,27 - 1,90	*0,050 - 0,075*
HX-SCE-1K-3.2 - 50- <цвет>	3,20	*0,126*	1,58	*0,060*	1,765 - 2,66	*0,069 - 0,105*
HX-SCE-1K-4.8 - 50- <цвет>>	4,80	*0,189*	2,36	*0,090*	2,54 - 4,06	*0,100 - 0,160*
HX-SCE-1K-6.4 - 50- <цвет>	6,40	*0,250*	3,18	*0,125*	3,81 - 5,46	*0,150 - 0,215*
HX-SCE-1K-9.5 - 50- <цвет>	9,50	*0,375*	4,75	*0,187*	5,59 - 8,12	*0,220 - 0,320*
HX-SCE-1K-12.7 - 50- <цвет>	12,70	*0,500*	6,35	*0,250*	6,99 - 10,79	*0,275 - 0,425*
HX-SCE-1K-19.0 - 50- <цвет>	19,00	*0,730*	9,53	*0,375*	10,16 - 16,25	*0,400 - 0,640*
HX-SCE-1K-25.4 - 50- <цвет>	25,40	*1,000*	12,70	*0,500*	14,29 - 21,59	*0,563 - 0,850*
HX-SCE-1K-38.1 - 50- <цвет>	38,10	*1,500*	19,05	*0,750*	20,95 - 33,02	*0,825 - 1,300*

Дополнительно

Предварительная разметка перфорацией	Разметка методом перфорации, позволяющая сделать из каждой трубки HX-SCE несколько маркеров.				
	Нестандартная	Боковая			
	Количество предварительных меток	1 метка	2 метки	3 метки	
	Код	S1	S2	S3	
Размер упаковки	Стандартный	1K - упаковки по 1000 шт. для всех маркировочных трубок серии HX-SCE размером до 25,4			
	Нестандартный	2.5K - упаковки по 2500 для маркировочных трубок серии HX-SCE размерами 4,8 и 6,4			
		5K - упаковки по 5000 для маркировочных трубок серии HX-SCE размеров 2,4 и 3,2			
		Упаковка на 250 штук для маркировочных трубок серии HX-SCE любых размеров			
Цвета	Стандартный	Желтый	Белый		
	Код	4	9		
	Нестандартный	Красный	Зеленый	Синий	Оранжевый
	Код	2	5	6	3
Информация для оформления заказа	Укажите название изделия, размер упаковки, размер, формат и цвет трубки, тип предварительной разметки.				
Пример оформления заказа	HX-SCE-1K—50-S1-4				

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Tyco Electronics

Термоусаживаемые кабельные маркеры

Термоусаживаемые маркировочные трубки HX-SCE с низкой пожароопасностью

Промышленные стандарты

Стандарт	Название	Применение
BS6853	Нормы противопожарной безопасности в отношении деталей и элементов пассажирских поездов	Материалы для внутреннего использования второстепенной важности массой 100 -500 г. для транспортных средств категории 1а.
[1]Стандарт LUL (London Underground Limited) 2-01001-002	Противопожарная безопасность материалов	Ограниченное дисперсное использование (сокращение RS/EQ/I)
NF F 16-101	Выбор материалов для железнодорожных подвижных составов по характеру распространения пожара	Классификация железнодорожных подвижных составов A1
DIN 5510-2	Профилактическая противопожарная защита железнодорожных подвижных составов, часть 2: характер распространения и побочных эффектов возгорания материалов и деталей; классификация, требования и методы тестирования	Классификация каплеобразования при горении ST2
[2]EN50343	Железнодорожное применение Железнодорожные подвижные составы Правила установки кабельных соединений	Тестирование маркировки, нанесенной на термоусаживаемые трубки

[1] Данный стандарт заменяет технический стандарт LUL E1042

[2] Не включает стойкость к воздействию жидкого горючего. Данное изделие не рекомендовано к использованию в условиях подверженности маркировочных трубок продолжительному контакту с дизельным топливом. Для подобных условий пригодны изделия Tyco Electronics серии D-SCE.

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Термоусаживаемые маркировочные трубки HX-SCE с низкой пожароопасностью

Техническая информация

Метод печати/лента:	Принтер T312M-PRINTER с лентой 1966-RIBBON или принтер T212M-PRINTER с лентой T200-1966-RIBBON
Рабочая температура	-30°C - +105°C (-22°F - +221°F)
Минимальная температура усадки	136°C (275°F)
Цвета	Белый или желтый Другие цвета предоставляются по запросу.
Возгораемость	**Не поддерживает горения -** (ASTM D2671 Procedure B) **Кислородный индекс (BS6853: минимум 34% для прохождения теста) -** (BS EN ISO 4589-2 [1999]) (AFNOR NF F 16-101 класс 12). **Классификация каплеобразования при горении ST2 -** (DIN 5510-2).
Выделение дыма	**A0-0.017 макс.** (BS 6853 [1999] Приложение D [D.8.3], лабораторное испытание **Определение индекса выделения дыма (IF)** **Макс. 0, класс выделения дыма F1 -** (AFRNOR NF F 16-101-1988, индекс выделения дыма)
Токсичность	**R < 1** - (BS 6853 [1999], приложение B - AFNOR NF X 70-100 Определение взвешенного суммирования токсичного дыма, метод определения по массе) **Количество токсичного дыма по стандарту LUL: количество галогенов, количество источников P, S или N незначительное -** (LUL E1042: A6 [2002]) - London Underground Standard 2-01001-002, раздел 5.2.3 Химический состав/токсичность) **Индекс токсичности = 0.34** (CEI 20-37-7-09-1997 Определение индекса токсичности газов, выделяемых при горении органического материала)
Диэлектрическая прочность	Мин. 15 В/мм.
Впитывание воды	Макс. 11% за 24 часа при температуре 23C (73°F)
Коррозия зеркальной медной поверхности	Макс. 8% за 16 часов при температуре 150°C (302°F)
Продольное изменение	От +5% до -10%.
Предельное растяжение	Мин. 7МПа.
Предельное удлинение	Мин. 80%.
Секущий модуль	Мин. 200 МПа при вытягивании на 2%.
Сопротивление по UL	Прочность на растяжение >90% и предельное удлинение >40% или исходное значение после 1000 часов (ASTM G53: УФА [100% холостой ход]; УФВ [8 часов на холостом ходу/4 часов рабочего цикла])
Стойкость печати	АДГЕЗИЯ - Соответствует стандарту SE AS81531 4.6.2 (50 шагов прибора для испытания на истирание). СОПРОТИВЛЕНИЕ ЖИДКОСТИ - Соответствует стандарту MIL-STD-202, Method 215J

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

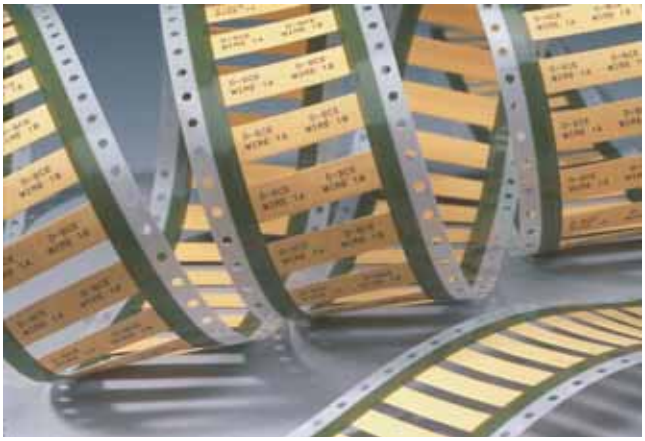
Tyco Electronics

Термоусаживаемые кабельные маркеры

Термоусаживаемые маркировочные трубки D-SCE, устойчивые к воздействию органических жидкостей

Маркировочные трубки D-SCE предназначены для идентификации проводов и кабелей в условиях частого воздействия органических жидкостей, в особенности масел. Трубки выдерживают длительное воздействие повышенной температуры, благодаря чему идеально подходят для использования в аэрокосмической, железнодорожной и строительной отраслях. Маркировочные трубки D-SCE можно использовать при температуре от –55°C до +135°C (от –67°F до +275°F). В данных условиях обеспечивается механическое упрочнение в месте соединения, а также изоляция и защита от механических повреждений. Трубки с коэффициентом термоусадки 3:1* располагаются на носителе “лестницей”, благодаря чему печать можно выполнять на обеих сторонах трубки для максимальной информативности и разборчивости печатаемых данных.

*См. код изделия.



Свойства и преимущества

- Устойчивость к воздействию органических жидкостей, обычных видов топлива и растворителей
- Коэффициент термоусадки 3:1
- Широкий диапазон размеров для маркировки проводов и жгутов различных диаметров
- Продукт предназначен для маркировки аэрокосмического, железнодорожного и строительного оборудования
- Печать на матричном принтере и термопереносом: — оба способа печати соответствуют всем перечисленным характеристикам и нормам

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур	от –55°C до +135°C	от –67°F до +275°F
Минимальная температура усадки	+135°C	+275°F
Максимально допустимая температура хранения	+40°C	+104°F

Технические характеристики/соответствие нормам

Стандарты Tyco Electronics	RW 2519 TTDS-017
Военные стандарты	SAE-AMS-DTL-23053/6, класс 1 (требования к материалам и эксплуатационные требования) SAE AS81531 4.6.2 MIL-STD-202 Method 215J
Промышленные стандарты	NF F 00 608, категория A и H

Информация о совместимых принтерах

Принтер Tyco Electronics	AM6310 (матричная печать) T312M (термоперенос)
Лента Tyco Electronics	1892BK04-RIBBON (матричная печать) 1966-RIBBON

Система кодирования изделий

D-SCE- 5K- 3.2 - 50 -S1- 4

- Цвет
- Разметка перфорацией (необязательно)
- Длина трубки (мм)
- Внутренний диаметр до усадки (мм)
- Крупная упаковка (дополнительно)
- Серия изделий

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

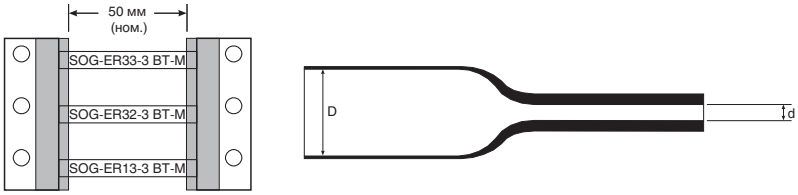
Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Термоусаживаемые маркировочные трубки D-SCE, устойчивые к воздействию органических жидкостей

Информация для оформления заказа



Доступные размеры и форматы

Код изделия	Внутренний диаметр: До усадки (минимальный) мм	*дюймы*	После усадки (максимальный) мм	*дюймы*	Рекомендованный диапазон диаметров проводов мм	*дюймы*
D-SCE-1K-2.4-50-<цвет>	2,39	*0,094*	0,79	*0,031*	0,81 - 1,90	*0,032 - 0,075*
D-SCE-1K-3.2-50-<цвет>	3,18	*0,125*	1,07	*0,043*	1,11 - 2,66	*0,044 - 0,105*
D-SCE-1K-4.8-50-<цвет>	4,75	*0,187*	1,57	*0,063*	1,75 - 4,06	*0,069 - 0,160*
D-SCE-1K-6.4-50-<цвет>	6,35	*0,250*	2,11	*0,084*	2,31 - 5,46	*0,091 - 0,215*
D-SCE-1K-9.5-50-<цвет>	9,53	*0,375*	3,18	*0,125*	3,47 - 8,12	*0,137 - 0,320*
D-SCE-1K-12-50-<цвет>	12,70	*0,500*	4,22	*0,167*	4,64 - 10,79	*0,183 - 0,425*
D-SCE-1K-18-50-<цвет>	19,05	*0,750*	6,35	*0,250*	6,99 - 16,25	*0,275 - 0,640*
D-SCE-1K-25-50-<цвет>	25,40	*1,000*	8,46	*0,333*	9,29 - 21,59	*0,366 - 0,850*
D-SCE-1K-38-50-<цвет>*	38,10	*1,500*	19,05	*0,750*	20,95 - 33,02	*0,825 - 1,300*

* Коэффициент термоусадки 2:1

Общая ширина (изначально) 90,18 мм (3,550 дюйма), включая ширину ленты и носителя.

Дополнительно

Предварительная разметка перфорацией		Разметка методом перфорации, позволяющая сделать из каждой трубки D-SCE несколько маркеров.		
	Стандартная	Боковая		
	Количество предварительных меток	1 метка	2 метки	3 метки
	Код	S1	S2	S3
Размер упаковки	Стандартный	1K - Упаковка на 1000 штук для маркировочных трубок серии D-SCE любых размеров		
	Нестандартный	Также можно приобрести упаковки с большим количеством трубок. Обращайтесь в Tyco Electronics.		
Цвета	Стандартный	Белый	Желтый	
	Код	9	4	
	Нестандартный	Розовый	Синий	
	Код	2L	6	
Информация для оформления заказа		Укажите название изделия, размер упаковки, размер, формат и цвет трубки, тип предварительной разметки.		
Пример оформления заказа		D-SCE-1K-6.4-50-S2-4		

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Tyco Electronics

Термоусаживаемые кабельные маркеры

Термоусаживаемые маркировочные трубки NBC-SCE, устойчивые к воздействию радиоактивных, биологических и химических веществ

Маркировочные трубки Tyco Electronics NBC-SCE для нанесения идентификационной информации на провода и кабели в областях, требующих повышенной стойкости к воздействию растворителей. Маркировочные трубки могут использоваться в кабельных системах, требующих высокой стойкости к воздействию жидкостей, а также к воздействию и загрязнению радиоактивными, биологическими и химическими веществами. Трубки используются в сочетании с соответствующим прозрачным защитным покрытием, концы которого плотно запечатываются эпоксидным клеем с соответствующими характеристиками.

Маркировочные трубки NBC-SCE можно использовать при температуре от –55°C до +225°C (от –67°F до +437°F).

Свойства и преимущества

- Длительный срок службы
- Возможность выполнения печати с компьютера
- Коэффициент термоусадки 2:1
- Применение в средах, подверженных воздействию радиоактивных, биологических и химических веществ, в сочетании с соответствующим защитным покрытием и клеем

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур	–55°C - +225°C	–67°F - +437°F
Минимальная температура усадки	+200°C	+392°F
Максимально допустимая температура хранения	+40°C	+104°F

Технические характеристики/соответствие нормам

Стандарты Tyco Electronics	RW 2514
Военные стандарты	SAE AS81531 4.6.2
	MIL-STD-202 Method 215J

Информация о совместимых принтерах

Принтер Tyco Electronics	T312M (термоперенос)
Лента Tyco Electronics	TMS-RJS-RIBBON-4HT (термоперенос)

Система кодирования изделий

NBC-SCE - 1K - 1/4 - 2.0 - S1 - 9

- Цвет
- Разметка перфорацией (необязательно)
- Длина трубки (в дюймах)
- Внутренний диаметр до усадки (в дюймах)
- Крупная упаковка (дополнительно)
- Серия изделий

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

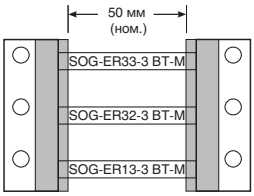
Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Термоусаживаемые маркировочные трубки NBC-SCE, устойчивые к воздействию радиоактивных, биологических и химических веществ

Информация для оформления заказа



Доступные размеры и форматы

Код изделия	Внутренний диаметр До усадки (минимальный)		Внутренний диаметр После усадки (максимальный)		Рекомендованный диапазон диаметров проводов		Толщина стенки после усадки	
	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*
NBC-SCE-1K-⅛- 2.0<цвет>	3,43	*0,135*	1,59	*0,062*	1,75-2,66	*0,069-0,105*	0,38 ± 0,08	*0,015 ± 0,003*
NBC-SCE-1K-¼- 2.0<цвет>	6,35	*0,250*	3,18	*0,125*	3,81-5,46	*0,150-0,215*	0,38 ± 0,08	*0,015 ± 0,003*
NBC-SCE-1K-½- 2.0<цвет>	12,70	*0,500*	6,35	*0,250*	6,99-10,79	*0,275-0,425*	0,38 ± 0,08	*0,015 ± 0,003*
NBC-SCE-1K-¾- 2.0<цвет>	19,05	*0,750*	9,53	*0,375*	10,16-16,25	*0,400-0,640*	0,38 ± 0,08	*0,015 ± 0,003*
NBC-SCE-1K-1- 2.0<цвет>	25,40	*1,000*	12,70	*0,500*	14,70-21,50	*0,578-0,846*	0,43 ± 0,10	*0,017 ± 0,004*
NBC-SCE-1K-1-½- 2.0<цвет>	38,10	*1,500*	19,05	*0,750*	20,95-33,02	*0,825-1,300*	0,43 ± 0,10	*0,017 ± 0,004*

Общая ширина (изначально) 90,18 мм (3,550 дюйма), включая ширину ленты и носителя.

Дополнительно

Предварительная разметка перфорацией		Разметка методом перфорации, позволяющая сделать из каждой трубки NBC-SCE несколько маркеров.		
	Количество предварительных меток	1 метка	2 метки	3 метки
	Код	S1	S2	S3
Размер упаковки	Стандартный	Упаковка на 1000 штук для маркировочных трубок серии NBC-SCE любых размеров		
Цвета	Стандартный	Белый		
	Код	9		
Информация для оформления заказа		Укажите название изделия, размер упаковки, размер, формат и цвет трубки, тип предварительной разметки.		
Пример оформления заказа		NBC-SCE-1K-⅛- 2.0-9		

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

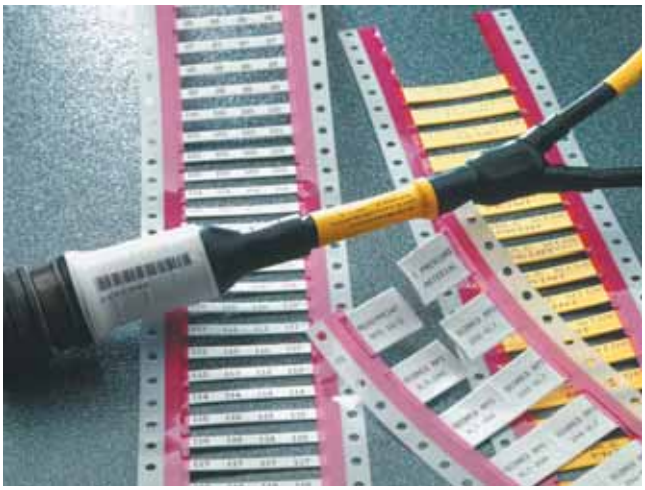
Tyco Electronics

Термоусаживаемые кабельные маркеры

Термоусаживаемые маркировочные трубки RPS для коммерческого и промышленного использования

Термоусаживаемые трубки RPS предназначены для идентификации проводов и кабелей. При печати на маркировочных трубках RPS с помощью принтера и красящих лент, рекомендованных Tyco Electronics, идентификационные знаки остаются четкими и разборчивыми даже под воздействием абразивных веществ, агрессивных растворителей и промышленных жидкостей.

Маркировочные трубки RPS соответствуют требованиям, предъявляемым коммерческими и промышленными предприятиями к средствам идентификации проводов и кабелей.



Свойства и преимущества

- Длительный срок службы
- Возможность выполнения печати с компьютера
- Превосходное качество печати
- Упрощенный процесс автоматической загрузки
- Повышенная стойкость к воздействию химикатов и растворителей
- Коэффициент термоусадки 3:1
- Сертификация CSA и одобрение UL

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур	от –30°C до +105°C	от –22°F до +221°F
Минимальная температура усадки	+85°C	+185°F
Максимально допустимая температура хранения	+40°C	+104°F

Технические характеристики/соответствие нормам

Стандарты Tyco Electronics	RW 2510 TTDS-019
Военные стандарты	SAE AS81531 4.6.2 MIL-STD-202 Method 215J
Промышленные стандарты	Сертификация UL – стандарт 224, файл E35586 Сертификация CSA – файл 31929

Информация о совместимых принтерах

Принтер Tyco Electronics	AM6310 (матричная печать) Серия T208M (термоперенос, небольшие объемы печати) T312M (термоперенос)
Лента Tyco Electronics	1892BK04-RIBBON (матричная печать) TMS-101-RIBBON-4RPSCE (термоперенос для T208M) TMS-RJS-RIBBON-4RPSCE (термоперенос для T312M)

Система кодирования изделий

RPS-1K- 22-18/2.0-S1-9

- Цвет
- Разметка перфорацией (необязательно)
- Длина трубки (в дюймах)
- Стандартный калибр проводов в США
- Размер упаковки
- Серия изделий

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

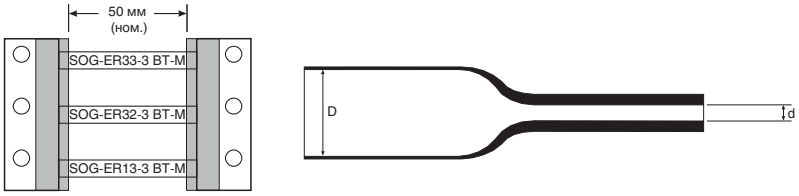
Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Термоусаживаемые маркировочные трубки RPS для коммерческого и промышленного использования

Информация для оформления заказа



Доступные размеры и форматы

Код изделия	Внутренний диаметр До усадки (минимальный)		Внутренний диаметр После усадки (максимальный)		Рекомендованный диаметр провода	
	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*
RPS-1K-22-18/2.0- <цвет>	3,18	*0,125*	1,07	*0,042*	1,17 - 2,66	*0,046 - 0,105*
RPS-1K-18-12/2.0- <цвет>	4,75	*0,187*	1,57	*0,062*	1,75 - 4,06	*0,069 - 0,160*
RPS-1K-16-10/2.0- <цвет>	6,35	*0,250*	2,11	*0,083*	2,31 - 5,46	*0,091 - 0,215*
RPS-1K-8-4/2.0- <цвет>	9,53	*0,375*	3,18	*0,125*	3,47 - 8,12	*0,137 - 0,320*
RPS-1K-10-2/2.0- <цвет>	12,70	*0,500*	4,22	*0,166*	4,64 - 10,79	*0,183 - 0,425*
RPS-1K-6-250/2.0- <цвет>	19,05	*0,750*	6,35	*0,250*	6,99 - 16,25	*0,275 - 0,640*
RPS-1K-1-400/2.0- <цвет>	25,40	*1,000*	8,46	*0,333*	9,29 - 21,59	*0,366 - 0,850*
RPS-1K-400-1000/2.0- <цвет>	38,10	*1,500*	19,05	*0,750*	20,95 - 33,02	*0,825 - 1,300*

Общая ширина (изначально) 90,18 мм (3,550 дюйма), включая ширину ленты и носителя.

Дополнительно

Предварительная разметка перфорацией		Разметка методом перфорации, позволяющая сделать из каждой трубки RPS несколько маркеров.		
	Количество предварительных меток	1 метка	2 метки	3 метки
	Код	S1	S2	S3
Размер упаковки	Стандартный	1K - упаковка на 1000 штук		
	Нестандартный	Также можно приобрести упаковки с меньшим или большим количеством трубок. Обращайтесь в Tyco Electronics.		
Цвета	Стандартный	Белый	Желтый	
	Код	9	4	
Информация для оформления заказа		Укажите название изделия, размер упаковки, размер, формат и цвет трубки, тип предварительной разметки.		
Пример оформления заказа		RPS-1K-22-18/2.0-S2-9		

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Tyco Electronics

Термоусаживаемые кабельные маркеры

Термоусаживаемые прозрачные трубки TMS-CCUV с защитой от воздействия ультрафиолета

Термоусаживаемые прозрачные трубки TMS-CCUV обеспечивают дополнительную защиту маркировочных изделий серии TMS System Six от непрерывного и продолжительного воздействия окружающей среды. Трубки CCUV обеспечивают долговременную защиту от ультрафиолета и отличаются повышенной стойкостью к воздействию абразивных веществ и промышленных жидкостей. Они поставляются в упаковках, соответствующих по размерам и количеству упаковкам термоусаживаемых маркировочных трубок и кабельных маркеров TMS System Six.

Трубки TMS CCUV являются по сути низкопрофильными и используют термоусадку для фиксации ранее установленных маркировочных трубок, за исключением кабельных маркеров CCUV со скользящей посадкой, фиксируемых кабельными стяжками.

Фиксация трубок CCUV с помощью термоусадки устраняет необходимость использовать стойкий клей для закрепления защитного слоя на месте и позволяет работать с кабелями и проводными системами, которые в процессе использования сгибаются или деформируются.

Свойства и преимущества

- Исключительная прозрачность и устойчивость
- Дополнительная защита от УФ-излучения
- Не предназначены для печати
- Повышенная стойкость к воздействию абразивных веществ и промышленных жидкостей
- Фиксация с помощью термоусадки (без клея)
- Не предназначены для печати
- Использование с изгибающимися или деформированными кабелями и жгутами проводов
- Возможность использования в средах, подверженных воздействию радиоактивных, химических и биологических веществ, с маркировочными трубками NBC-SCE и соответствующим клеем

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур	от –55°C до +150°C	от –67°F до 302°F
Минимальная температура усадки	+150°C	+302°F
Максимально допустимая температура хранения	+40°C	+104°F

Технические характеристики/соответствие нормам

Стандарты Tyco Electronics	RW 2525
Военные стандарты	Сертификация UL VW-1 SAE-AMS-DTL-23053/18, класс 2

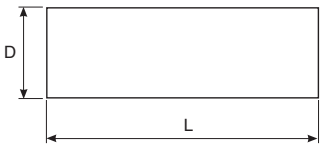
Система кодирования изделий

TMS-CCUV-SLEEVE-1-X-65 мм

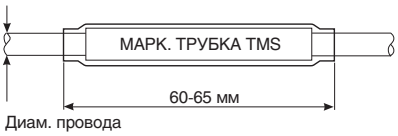
- 65 мм — Длина трубки (мм)
- X — Цвет (все трубки прозрачные)
- 1 — Код соответствующей маркировочной трубки
- SLEEVE — Широкие трубки
- CCUV — Трубки CCUV

Информация для оформления заказа

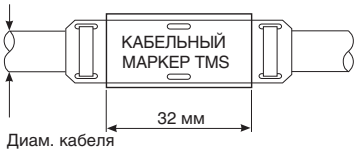
До усадки



После усадки на маркировочной трубке TMS



После покрытия кабельного маркера TMS



После усадки на кабельном маркере TMS

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Термоусаживаемые маркировочные трубки TMS-CCUV с защитой от воздействия ультрафиолета

Доступные размеры и форматы

(Для применения в сочетании с термоусаживаемыми трубками)

Код изделия	Длина трубки	Минимальный внутренний диаметр		Максимальный диаметр после усадки		Рекомендованный диапазон диаметров проводов		Диаметр трубки до усадки TMS-SCE		Диаметр трубки до усадки RPS
	мм	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	Стандартный калибр проводов в США
TMS-CCUV-SLEEVE-1-X-65mm	65	3,20	*0,125*	1,60	*0,063*	1,80-2,80	*0,071-0,110*	2,40	*0,094*	информация отсутствует
TMS-CCUV-SLEEVE-1-X-65mm	65	3,20	*0,125*	1,60	*0,063*	1,80-2,80	*0,071-0,110*	3,20	*0,125*	22-18
TMS-CCUV-SLEEVE-2-X-65mm	65	4,80	*0,187*	2,40	*0,094*	2,60-3,70	*0,102-0,146*	4,80	*0,188*	18-12
TMS-CCUV-SLEEVE-2-X-65mm	65	4,80	*0,187*	2,40	*0,094*	2,60-3,70	*0,102-0,146*	6,40	*0,250*	16-10
TMS-CCUV-SLEEVE-3-X-65mm	65	6,40	*0,250*	3,20	*0,126*	3,50-5,10	*0,138-0,201*	9,50	*0,375*	8-4
TMS-CCUV-SLEEVE-4-X-65mm	65	9,50	*0,375*	4,80	*0,189*	5,00-7,00	*0,197-0,275*	12,70	*0,500*	10-2
TMS-CCUV-SLEEVE-5-X-65mm	65	12,70	*0,500*	6,40	*0,252*	6,90-10,60	*0,272-0,417*	19,00	*0,750*	6-250
TMS-CCUV-SLEEVE-6-X-65mm	65	19,00	*0,750*	9,50	*0,374*	10,00-14,00	*0,394-0,551*	25,40	*1,000*	1-400
TMS-CCUV-SLEEVE-7-X-65mm	65	25,40	*1,000*	12,70	*0,500*	13,30-21,00	*0,524-0,827*	25,40	*1,000*	1-400
TMS-CCUV-SLEEVE-8-X-65mm	65	38,10	*1,500*	19,00	*0,748*	21,00-33,80	*0,827-1,331*	38,10	*1,500*	400-1000

Некоторые маркировочные трубки необходимо подвергнуть частичной термоусадке перед применением защитной трубки CCUV.

(Для фиксации/защиты кабельных маркеров без кабельных стяжек)

Код изделия	Длина трубки	Минимальный внутренний диаметр		Максимальный диаметр после усадки		Рекомендованный диапазон диаметров проводов		Высота маркера	
		мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*
TMS-CCUV-SLEEVE-4-X-65mm	65	9,50	*0,375*	4,80	*0,189*	5,00-8,00	*0,197-0,315*	6,40	*0,250*
TMS-CCUV-SLEEVE-5-X-65mm	65	12,70	*0,500*	6,40	*0,252*	7,00-11,00	*0,275-0,433*	6,40	*0,250*
TMS-CCUV-SLEEVE-6-X-65mm	65	19,00	*0,750*	9,50	*0,374*	12,00-17,00	*0,472-0,669*	12,70	*0,500*
TMS-CCUV-SLEEVE-7-X-65mm	65	25,40	*1,000*	12,70	*0,500*	15,00-23,00	*0,590-0,905*	12,70	*0,500*

(Для фиксации/защиты маркеров с кабельными стяжками)

Код изделия	Длина трубки	Минимальный внутренний диаметр		Максимальный диаметр после усадки		Рекомендованный диапазон диаметров проводов		Высота маркера	
	мм	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*
TMS-CCUV-SLEEVE-9-X-32mm	32	6,40	*0,250*	3,20	*0,126*	информация отсутствует		6,40	*0,250*
TMS-CCUV-SLEEVE-10-X-32mm	32	12,70	*0,500*	6,40	*0,252*	информация отсутствует		12,70	*0,500*

(Для использования в сочетании с трубками NBC-SCE и клеем для герметизации)*

Код изделия	Длина трубки	Минимальный внутренний диаметр		Максимальный диаметр после усадки		Рекомендованный диапазон диаметров проводов NBC-SCE		Диаметр трубки NBC-SCE до усадки	
	мм	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*
TMS-CCUV-SLEEVE-15	76	3,20	*0,125*	1,60	*0,063*	1,80-2,80	*0,071-0,110*	3,20	*0,125*
TMS-CCUV-SLEEVE-16	76	4,80	*0,187*	2,40	*0,094*	2,60-3,70	*0,102-0,146*	4,80	*0,188*
TMS-CCUV-SLEEVE-17	76	6,40	*0,250*	3,20	*0,126*	3,50-5,10	*0,138-0,201*	6,40	*0,250*
TMS-CCUV-SLEEVE-18	76	9,50	*0,375*	4,80	*0,189*	5,00-7,00	*0,197-0,275*	9,50	*0,375*
TMS-CCUV-SLEEVE-19	76	12,70	*0,500*	6,40	*0,252*	6,90-10,60	*0,272-0,417*	12,70	*0,500*
TMS-CCUV-SLEEVE-20	76	19,00	*0,750*	9,50	*0,374*	10,00-14,00	*0,394-0,551*	19,00	*0,750*
TMS-CCUV-SLEEVE-21	76	25,40	*1,000*	12,70	*0,500*	13,30-21,00	*0,524-0,827*	25,40	*1,000*
TMS-CCUV-SLEEVE-22	76	38,10	*1,500*	19,00	*0,748*	21,00-33,80	*0,827-1,331*	38,10	*1,500*

**При использовании с такими типами клея, как S-1255-04 и S-1264, технические характеристики и подробную информацию о клее см. в RT1012 и RT1014.*

Дополнительно

Предварительная разметка перфорацией	Невозможно — изделие поставляется в нарезанном виде.	
Размер упаковки	Стандартный	Только упаковки на 250 штук
Цвета	Стандартный	Только прозрачные трубки
Информация для оформления заказа	Укажите название изделия, широкую трубку, код соответствующей маркировочной трубки, цвет и длину трубки.	
Пример оформления заказа	Для всех термоусаживаемых трубок, кроме NBC-SCE TMS-CCUV-SLEEVE-1-X- 65мм Для NBC-SCE TMS-CCUV-SLEEVE-22	

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Tyco Electronics

Термоусаживаемые кабельные маркеры

Кабельные маркеры CM-SCE, закрепляемые кабельными стяжками

Маркеры CM-SCE представляют собой плоские, жесткие маркеры без клейкой основы, используемые для маркировки крупных кабелей и жгутов проводов в военной, аэрокосмической и других подобных отраслях. Маркеры прикрепляются к кабелям или жгутам проводов с помощью кабельных стяжек.

Возможности печати соответствуют или превосходят требования стандартов SAE AS81531 4.6.2 и MIL-STD-202.

Свойства и преимущества

- Боковое крепление обеспечивает возможность использования с крупными кабелями и жгутами проводов, а также внесения изменений и выполнения ремонта
- Повышенная огнестойкость
- Повышенная стойкость к стиранию, механическим повреждениям, воздействию жидкостей, смазки и растворов
- Простота в использовании: маркеры легко снимаются с носителя
- Простота в установке: применяются только стандартные кабельные стяжки. Никаких дополнительных средств не требуется.
- Превосходная стойкость печати (на шероховатой стороне маркера)

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур	от –55°C до +135°C	от –67°F до +275°F

Технические характеристики/соответствие нормам

Стандарты Tyco Electronics	RW 2513 TTDS-021
Военные стандарты	Стойкость идентификационных знаков: SAE AS81531 4.6.2 Устойчивость к воздействию растворителей: MIL-STD-202
Method 215J	
Промышленные стандарты	UL MH26328 Group PG1S2

Информация о совместимых принтерах

Принтер Tyco Electronics	AM6310 (матричная печать) T312M (термоперенос)
Лента Tyco Electronics	1892BK04-RIBBON (матричная печать) 1966-RIBBON (термоперенос)

Система кодирования изделий

CM-SCE - 2.5K -1/4 - 4H-9

- Цвет
- Отверстия для кабельных стяжек
- Высота поверхности маркера, на которую можно наносить информацию (в дюймах)
- Размер упаковки
- Серия изделий

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Кабельные маркеры CM-SCE, закрепляемые кабельными стяжками

Информация для оформления заказа

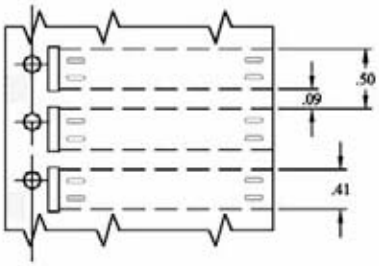
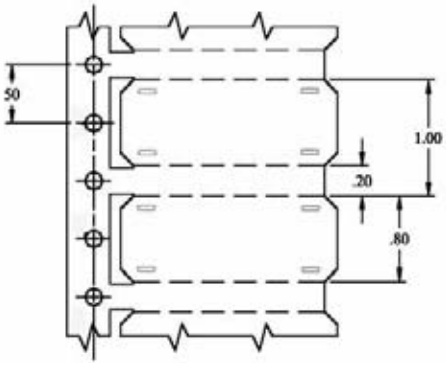


Рис. 1
CM-SCE-¼ ДЮЙМА



Доступные размеры и форматы

Код изделия	Размер	Высота области печати		Длина области печати		Рекомендованный диапазон диаметров проводов	
		мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*
CM-SCE-¼-6H- <цвет>	¼	6,40	*0,250*	50,80	*2,000*	5,08 – 12,50	*0,200 – 0,492*
CM-SCE-¼-4H- <цвет>	¼	6,40	*0,250*	50,80	*2,000*	5,08 – 12,50	*0,200 – 0,492*
CM-SCE-TP-¼-4H- <цвет>*	¼	6,40	*0,250*	50,80	*2,000*	5,08 – 12,50	*0,200 –0,492*
CM-SCE-½-4H- <цвет>	½	12,70	*0,500*	50,80	*2,000*	12,50 и выше	*0,492 и выше*
CM-SCE-TP-½-4H- <цвет>*	½	12,70	*0,500*	50,80	*2,000*	12,50 и выше	*0,492 и выше*
CM-SCE-½-6H- <цвет>	½	12,70	*0,500*	50,80	*2,000*	12,50 и выше	*0,492 и выше*
CM-SCE-TP-½-6H- <цвет>*	½	12,70	*0,500*	50,80	*2,000*	12,50 и выше	*0,492 и выше*

* **для печати термопереносом**

Дополнительно

Отверстия для кабельных стяжек	¼-дюймовые маркеры	Стандартно четыре отверстия	
	½-дюймовые маркеры	Четыре отверстия	Шесть отверстий
	Код	4H	6H
Фальцевание	Код	Fx (вместо “x” укажите код размера упаковки)	
Размер упаковки	Стандартный	250 штук	
Цвета	Стандартный	Белый	
	Код	9	
	Нестандартный	Желтый	
	Код	4	
Информация для оформления заказа	Укажите название изделия, высоту области печати, размер упаковки, количество кабельных стяжек и цвет.		
Пример оформления заказа	CM-SCE—2.5K-¼-4H-9		

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

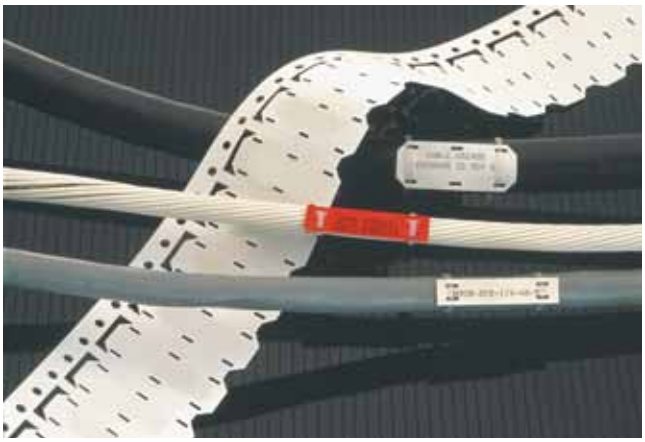
Tyco Electronics

Термоусаживаемые кабельные маркеры

Закрепляемые кабельными стяжками высокотемпературные маркеры HTCM-SCE с низким газовыделением

Маркеры CM-SCE представляют собой плоские, жесткие маркеры без клейкой основы, используемые для идентификации крупных кабелей и жгутов проводов, используемых при высокой температуре и в открытом космосе, где требуется низкое газовыделение. Маркеры прикрепляются к кабелям или жгутам проводов с помощью кабельных стяжек.

Возможности печати соответствуют или превосходят требования стандартов SAE AS81531 4.6.2 и MIL-STD-202.



Свойства и преимущества

- Боковое крепление обеспечивает возможность использования с крупными кабелями и жгутами проводов, а также внесения изменений и выполнения ремонта
- Устойчивость к воздействию высокой температуры
- Повышенная огнестойкость
- Повышенная стойкость к стиранию, механическим повреждениям, воздействию жидкостей, смазки и растворителей
- Низкое газовыделение в вакууме, что позволяет использовать маркеры в космической отрасли
- Простота в использовании: маркеры легко снимаются с носителя
- Простота в установке: необходимы только стандартные кабельные стяжки. Никаких дополнительных средств не требуется.
- Превосходная стойкость печати (на шероховатой стороне маркера)

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур	от –55°C до +225°C	от –67°F до +437°F

Технические характеристики/соответствие нормам

Стандарты Tyco Electronics	RW 2524 TTDS-022
Военные стандарты	Стойкость идентификационных знаков: SAE AS81531 4.6.2 Устойчивость к воздействию растворителей: MIL-STD-202 Method 215J

Информация о совместимых принтерах

Принтер Tyco Electronics	T312M (термоперенос)
Лента Tyco Electronics	TMS-RJS-RIBBON-4HT (термоперенос)

Система кодирования изделий

HTCM-SCE - 2.5K - 1/4 - 4H - 9

- Цвет
- Отверстия для кабельных стяжек
- Высота области печати (в дюймах)
- Размер упаковки
- Серия изделий

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Закрепляемые кабельными стяжками высокотемпературные маркеры HTCM-SCE с низким газовыделением

Информация для оформления заказа

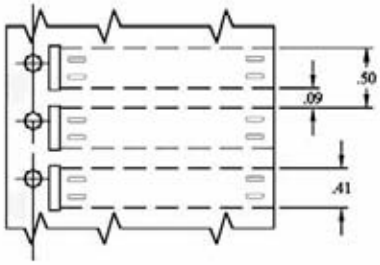


Рис. 1
HTCM-SCE-¼ ДЮЙМА

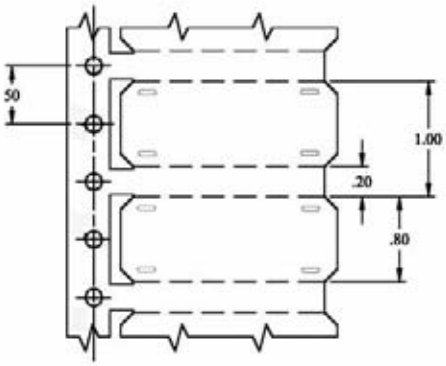


Рис. 2

Доступные размеры и форматы

Код изделия	Размер	Высота области печати		Ширина области печати		Рекомендованный диапазон диаметров проводов	
		мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*
HTCM-SCE-TP-¼-4H- <цвет>	¼	6,40	*0,250*	50,80	*2,000*	5,08 – 12,50	*0,200 – 0,492*
HTCM-SCE-TP-½-4H- <цвет>	½	12,70	*0,500*	50,80	*2,000*	12,50 и выше	*0,492 и выше*
HTCM-SCE-TP-½-6H- <цвет>	½	12,70	*0,500*	50,80	*2,000*	12,50 и выше	*0,492 и выше*

Дополнительно

Отверстия для кабельных стяжек	¼-дюймовые маркеры	Стандартно четыре отверстия	
	½-дюймовые маркеры	Четыре отверстия	Шесть отверстий
	Код	4H	6H
Фальцевание	Код	Fx (вместо “x” укажите код размера упаковки)	
Размер упаковки	Стандартный	250 штук	
Цвета	Стандартный	Белый	
	Код	9	
	Нестандартный	Желтый	
	Код	4	
Информация для оформления заказа	Укажите название изделия, высоту поверхности для нанесения информации, размер упаковки, количество кабельных стяжек и цвет.		
Пример оформления заказа	HTCM-SCE - 2.5K—¼—4H-9		

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Tyco Electronics

Термоусаживаемые кабельные маркеры

Кабельные маркеры HLX с низкой пожароопасностью, закрепляемые кабельными стяжками

Кабельные маркеры HLX изготовлены из модифицированного полиолефинового листа, без выделения галогенов, с малым выделением дыма, с низкой токсичностью, со стабилизацией УФ-излучением, и представляют собой перфорированные кабельные маркеры на бумажном носителе.

Они используются для нанесения идентификационной информации на кабели и жгуты проводов путем печати под управлением компьютера. Маркеры крепятся с помощью кабельных стяжек. Они идеально подходят для применения в средах, требующих повышенной пожаропрочности.

Свойства и преимущества

- Рекомендованы к использованию в средах, где возгорание изделий ставит под угрозу персонал или чувствительную электронику
- Доступны различные типоразмеры

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур	от –40°C до +105°C	от –40°F до +221°F

Технические характеристики/соответствие нормам

Стандарты Tyco Electronics	RW 2523 TTDS-013
Военные стандарты	SAE AS81531 4.6.2 MIL-STD-202 Method 215J
Промышленные стандарты	BS 4G 198 часть 3 ASTM D 2671

Информация о совместимых принтерах

Принтер Tyco Electronics	T312M (термоперенос)
Лента Tyco Electronics	1966-RIBBON

Система кодирования изделий

HLX 150 YW 1 TS 033 B

- Размер упаковки
- Ширина печатной области (мм)
- Формат
- Разметка перфорацией
- Цвет
- Высота маркера
- Серия изделий

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

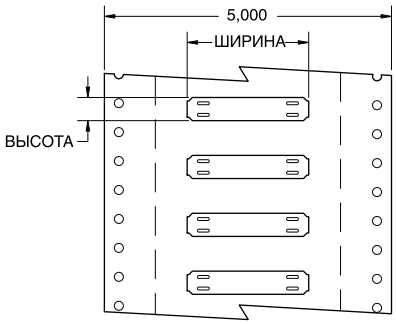
Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Кабельные маркеры HLX с низкой пожароопасностью, закрепляемые кабельными стяжками

Информация для оформления заказа



Доступные размеры и форматы

Код изделия	Габариты маркера (Ш x В)		Область печати (Ш x В)		Размер упаковки
	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	TS
HLX104<цвет>1<формат>025B	45,00 x 10,40	*1,800 x 0,400*	25,00 x 10,40	*1,000 x 0,400*	1000
HLX104<цвет>1<формат>033B	52,00 x 10,40	*2,100 x 0,400*	33,00 x 10,40	*1,300 x 0,400*	1000
HLX104<цвет>1<формат>038B	58,00 x 10,40	*2,300 x 0,400*	38,00 x 10,40	*1,500 x 0,400*	1000
HLX104<цвет>1<формат>050B	70,00 x 10,40	*2,750 x 0,400*	50,00 x 10,40	*2,000 x 0,400*	1000
HLX104<цвет>1<формат>070B	90,00 x 10,40	*3,500 x 0,400*	70,00 x 10,40	*2,750 x 0,400*	1000
HLX150<цвет>1<формат>025B	45,00 x 15,00	*1,800 x 0,600*	25,00 x 15,00	*1,000 x 0,600*	500
HLX150<цвет>1<формат>033B	52,00 x 15,00	*2,100 x 0,600*	33,00 x 15,00	*1,300 x 0,600*	500
HLX150<цвет>1<формат>038B	58,00 x 15,00	*2,300 x 0,600*	38,00 x 15,00	*1,500 x 0,600*	500
HLX150<цвет>1<формат>050B	70,00 x 15,00	*2,750 x 0,600*	50,00 x 15,00	*2,000 x 0,600*	500
HLX150<цвет>1<формат>070B	90,00 x 15,00	*3,500 x 0,600*	70,00 x 15,00	*2,750 x 0,600*	500
HLX203<цвет>1<формат>025B	45,00 x 20,30	*1,800 x 0,800*	25,00 x 20,30	*1,000 x 0,800*	500
HLX203<цвет>1<формат>033B	52,00 x 20,30	*2,100 x 0,800*	33,00 x 20,30	*1,300 x 0,800*	500
HLX203<цвет>1<формат>038B	58,00 x 20,30	*2,300 x 0,800*	38,00 x 20,30	*1,500 x 0,800*	500
HLX203<цвет>1<формат>050B	70,00 x 20,30	*2,750 x 0,800*	50,00 x 20,30	*2,000 x 0,800*	500
HLX203<цвет>1<формат>070B	90,00 x 20,30	*3,500 x 0,800*	70,00 x 20,30	*2,750 x 0,800*	500
HLX253<цвет>1<формат>025B	45,00 x 25,30	*1,800 x 1,000*	25,00 x 25,30	*1,000 x 1,000*	250
HLX253<цвет>1<формат>033B	52,00 x 25,30	*2,100 x 1,000*	33,00 x 25,30	*1,300 x 1,000*	250
HLX253<цвет>1<формат>038B	58,00 x 25,30	*2,300 x 1,000*	38,00 x 25,30	*1,500 x 1,000*	250
HLX253<цвет>1<формат>050B	70,00 x 25,30	*2,750 x 1,000*	50,00 x 25,30	*2,000 x 1,000*	250
HLX253<цвет>1<формат>070B	90,00 x 25,30	*3,500 x 1,000*	70,00 x 25,30	*2,750 x 1,000*	250

Дополнительно

Предварительная разметка перфорацией		Недоступна для данного изделия - всегда указывается 1	
Размер упаковки	Стандартный	B	
Цвета	Стандартный	Белый	Желтый
	Код	WE	YW
	Нестандартный	Красный	Синий
	Код	RD	BE
Формат	TS – Термоперенос (барабанный/односторонний маркер)		
Ширина печатной области маркера	025	25 мм *(1")*	
	033	33 мм *(1,3")*	
	038	38 мм *(1,5")*	
	050	50 мм *(2")*	
	070	70 мм *(2,75")*	
Информация для оформления заказа	Укажите название изделия, высоту маркера, цвет, разметку (всегда 1), формат, ширину печатной области и размер упаковки.		
Пример оформления заказа	HLX150YW1TS033B		

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

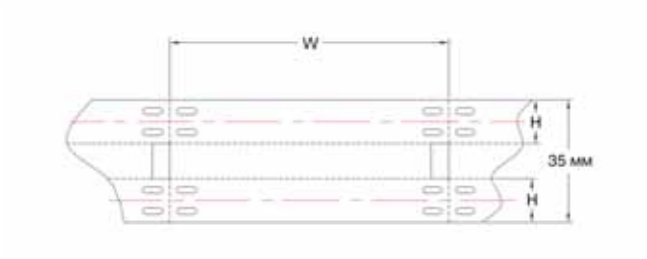
Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

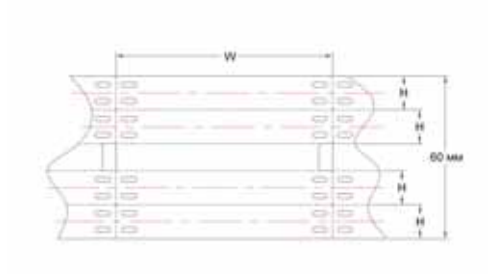
Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Узкие кабельные маркеры HLX-NEL с низкой пожароопасностью, закрепляемые кабельными стяжками (продолжение)

Информация для оформления заказа





Доступные размеры и форматы

Код изделия	Габариты маркера (Ш x В)		Область печати (Ш x В)		Количество маркеров по ширине
	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	
HLX125<цвет>4NEL60S	80,00 x 12,50	*3,15 x 0,49*	60,00 x 10,50	*12,35 x 0,40*	4
HLX125<цвет>2NEL60S	80,00 x 12,50	*3,15 x 0,49*	60,00 x 10,50	*12,35 x 0,40*	2
Дополнительно					
Размер упаковки	Стандартный	S			
Цвета	Стандартный	Белый	Желтый		
Цвета		WE	YW		
Формат	NEL - особо узкий формат (Narrow Edge Leading)				

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Tyco Electronics

Термоусаживаемые кабельные маркеры

Огнестойкие кабельные маркеры HL, закрепляемые кабельными стяжками

Огнестойкие кабельные маркеры HL используются для нанесения идентификационной информации на крупные кабели и жгуты проводов при предварительной и концевой заделке для применения при температуре от –55°C до +135°C (от –67°F до +275°F). Маркеры легко крепятся стандартными кабельными стяжками.

Маркеры HL поставляются на сфальцованном или намотанном бумажном носителе для удобства выбора и автоматической загрузки и выпускаются в широком ассортименте различных размеров.

Можно приобрести маркеры с поверхностью для печати на матричном принтере или термопереносом.

Свойства и преимущества

- Изделие рекомендовано к применению для крупных проводов или кабелей, к которым не применимы обычные идентификационные средства
- Устойчивость к высокой температуре без признаков износа при +175°C в течение 168 часов или при +250°C в течение 4 часов
- Различные варианты типоразмеров
- Также доступны нестандартные цвета

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур	от –55°C до +135°C от –67°F до +275°F

Технические характеристики/соответствие нормам

Стандарты Tyco Electronics	TTDS-037
Военные стандарты	SAE AS81531 4.6.2
	MIL-STD-202 Method 215J
Промышленные стандарты	ASTM D 2671

Информация о совместимых принтерах

Принтер Tyco Electronics	AM 6310 (матричная печать)
	T312M (термоперенос)
Лента Tyco Electronics	1892BK04 (матричная печать)
	1892BK03 (матричная печать — высокое качество)
	TMS-RJS-RIBBON-4RPSCE

Система кодирования изделий

HL 150 YW 1 NF 033 B

- Размер упаковки
- Ширина области печати (мм)
- Формат
- Разметка перфорацией
- Цвет
- Высота маркера
- Серия изделий

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

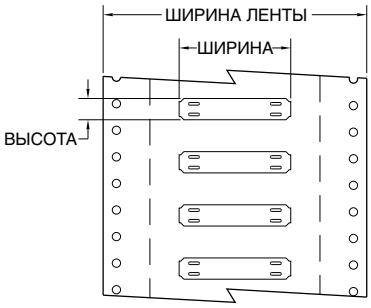
Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Огнестойкие кабельные маркеры HL, закрепляемые кабельными стяжками

Информация для оформления заказа



Доступные размеры и форматы

Код изделия	Габариты маркера (Ш x В)		Область печати (Ш x В)		Размер упаковки	
	мм	*дюймы*	мм	дюймы	NF	TS
HL104<цвет>1<формат>025B	45,00 x 10,40	*1,800 x 0,400*	25,00 x 10,40	*1,000 x 0,400*	550	1000
HL104<цвет>1<формат>033B	52,00 x 10,40	*2,100 x 0,400*	33,00 x 10,40	*1,300 x 0,400*	550	1000
HL104<цвет>1<формат>038B	58,00 x 10,40	*2,300 x 0,400*	38,00 x 10,40	*1,500 x 0,400*	550	1000
HL104<цвет>1<формат>050B	70,00 x 10,40	*2,750 x 0,400*	50,00 x 10,40	*2,000 x 0,400*	550	1000
HL104<цвет>1<формат>070B	90,00 x 10,40	3,500 x 0,400	70,00 x 10,40	*2,750 x 0,400*	550	1000
HL150<цвет>1<формат>025B	45,00 x 15,00	*1,800 x 0,600*	25,00 x 15,00	*1,000 x 0,600*	550	500
HL150<цвет>1<формат>033B	52,00 x 15,00	*2,100 x 0,600*	33,00 x 15,00	*1,300 x 0,600*	550	500
HL150<цвет>1<формат>038B	58,00 x 15,00	*2,300 x 0,600*	38,00 x 15,00	*1,500 x 0,600*	550	500
HL150<цвет>1<формат>050B	70,00 x 15,00	*2,750 x 0,600*	50,00 x 15,00	*2,000 x 0,600*	550	500
HL150<цвет>1<формат>070B	90,00 x 15,00	*3,500 x 0,600*	70,00 x 15,00	*2,750 x 0,600*	550	500
HL203<цвет>1<формат>025B	45,00 x 20,30	*1,800 x 0,800*	25,00 x 20,30	*1,000 x 0,800*	550	500
HL203<цвет>1<формат>033B	52,00 x 20,30	*2,100 x 0,800*	33,00 x 20,30	*1,300 x 0,800*	550	500
HL203<цвет>1<формат>038B	58,00 x 20,30	*2,300 x 0,800*	38,00 x 20,30	*1,500 x 0,800*	550	500
HL203<цвет>1<формат>050B	70,00 x 20,30	*2,750 x 0,800*	50,00 x 20,30	*2,000 x 0,800*	550	500
HL203<цвет>1<формат>070B	90,00 x 20,30	*3,500 x 0,800*	70,00 x 20,30	*2,750 x 0,800*	550	500
HL253<цвет>1<формат>025B	45,00 x 25,30	*1,800 x 1,000*	25,00 x 25,30	*1,000 x 1,000*	300	250
HL253<цвет>1<формат>033B	52,00 x 25,30	*2,100 x 1,000*	33,00 x 25,30	*1,300 x 1,000*	300	250
HL253<цвет>1<формат>038B	58,00 x 25,30	*2,300 x 1,000*	38,00 x 25,30	*1,500 x 1,000*	300	250
HL253<цвет>1<формат>050B	70,00 x 25,30	*2,750 x 1,000*	50,00 x 25,30	*2,000 x 1,000*	300	250
HL253<цвет>1<формат>070B	90,00 x 25,30	*3,500 x 1,000*	70,00 x 25,30	*2,750 x 1,000*	300	250

Дополнительно

Предварительная разметка перфорацией		Недоступна для данного изделия - всегда указывается 1.	
Размер упаковки	Стандартный	B	
Цвета	Стандартный	Белый	Желтый
	Код	WE	YW
	Нестандартный	Красный	Синий
	Код	RD	BE
Формат	NF – Печать точечной матрицей (фальцованный носитель/односторонняя печать)		
	TS – Термоперенос (барабанный/односторонний маркер)		
Ширина печатной области маркера	025	25 мм *(1")*	
	033	33 мм *(1,3")*	
	038	38 мм *(1,5")*	
	050	50 мм *(2")*	
	070	70 мм *(2,75")*	
Информация для оформления заказа	Укажите название изделия, высоту маркера, цвет, разметку (всегда 1), формат, ширину печатной области и размер упаковки.		
Пример оформления заказа	HL150YW1NF033B		

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Tyco Electronics

Термоусаживаемые кабельные маркеры

Узкие кабельные маркеры HLX-NEL с низкой пожароопасностью, закрепляемые кабельными стяжками

Кабельные маркеры HLX выпускаются в особо узком формате NEL (Narrow Edge Leading)
для принтера T212M. Они идеально подходят для кабелей и проводов небольших объемов или кабельных систем низкой сложности.

Эти маркеры изготавливаются из материала с низкой пожароопасностью, как и стандартные маркеры HLX, благодаря чему их можно применять в средах, для которых критично низкое выделение дыма и токсичных веществ, а также отсутствие выделения галогенов.

Эти маркеры крепятся к кабелям, жгутам проводов и крупным проводам с помощью кабельных стяжек.

Свойства и преимущества

- Изделие рекомендовано к использованию в средах, в которых возгорание изделий ставит под угрозу персонал или чувствительную электронику
- Продукт идеально подходит для небольших объемов печати на принтере T212M
- Два формата на выбор
- Материал и сертификация как у стандартных кабельных маркеров серии HLX
- Продукт идеально подходит для применения при предварительной или концевой заделке кабеля

LFH LOW SMOKE

Температурные характеристики		
Диапазон рабочих температур	от –40°C до +105°C	от –40°F до +221°F
Технические характеристики/соответствие нормам		
Стандарты Tyco Electronics	RW 2529 TTDS-134	
Промышленные стандарты	UL 224 (статья 14) BS 4G 198 часть 3 ASTM D 2671 SAE AS81531 4.6.2 MIL-STD-202 Method 215K	
Информация о совместимых принтерах		
Принтер Tyco Electronics	T212M (только термоперенос)	
Лента Tyco Electronics	1966-RIBBON-4T200	

Система кодирования изделий

HLX 125 YW 2 NEL 60 S

- S — Размер упаковки
- 60 — Ширина области печати (мм)
- NEL — Формат
- 2 — Количество маркеров по ширине
- YW — Цвет
- 125 — Высота маркера (мм)
- HLX — Серия изделий

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Tyco Electronics

Термоусаживаемые кабельные маркеры

Облегченные огнестойкие кабельные маркеры NMX, закрепляемые кабельными стяжками

Кабельные маркеры NMX используются для нанесения идентификационной информации на кабели и жгуты проводов путем печати под управлением компьютера. Маркеры крепятся с помощью кабельных стяжек. Они идеально подходят для аэрокосмической отрасли и прочих отраслей, требующих устойчивости к агрессивной окружающей среде и небольшого веса.

Свойства и преимущества

- Крайне малый вес
- Исключительно высокое предельное растяжение и сопротивление надрыву
- Огнестойкость
- Устойчивость к воздействию ряда жидкостей, растворителей и чистящих средств, используемых в авиационной отрасли
- Печать на матричном принтере
- Печатная область белого или желтого цвета

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур	от –40°C до +135°C	от –40°F до +275°F

Технические характеристики/соответствие нормам

Стандарты Tyco Electronics	TTDS-030
Военные стандарты	SAE AS81531 4.6.2, MIL-STD-202 Method 215J
Промышленные стандарты	DMS 2325, DMS 2409

Информация о совместимых принтерах

Принтер Tyco Electronics	AM6310 (матричная печать)
Лента Tyco Electronics	1892 BK01 (матричная печать)

Система кодирования изделий

NMX 25625 WE 2.5

- 2.5 — Размер упаковки
- WE — Цвет
- 25625 — Размер изделия
- NMX — Серия изделий

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

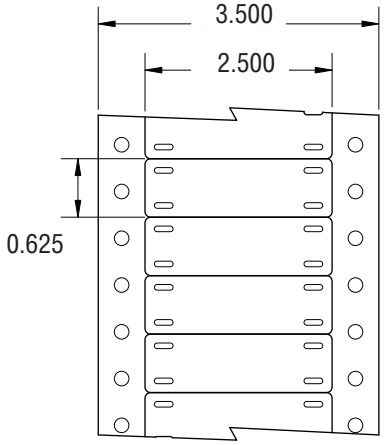
Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Облегченные огнестойкие кабельные маркеры NMX, закрепляемые кабельными стяжками

Информация для оформления заказа



Доступные размеры и форматы

Код изделия	Ширина маркера		Высота маркера		Ширина печатной области		Масса
	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	(г/10 шт.)
NMX25625<цвет>2.5	63,50	*2,500*	15,87	*0,625*	50,80	*2,000*	2,5

Дополнительно

Размер упаковки	Стандартный	2500 штук в упаковке
	Нестандартный	Также можно приобрести упаковки с большим количеством трубок. Обращайтесь в Tyco Electronics.
Цвета	Белый	Желтый
	WE	YE

Информация для оформления заказа: Укажите название, размер и цвет изделия, а также размер упаковки.

Пример оформления заказа: NMX25625WE2.5

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Tyco Electronics

Термоусаживаемые кабельные маркеры

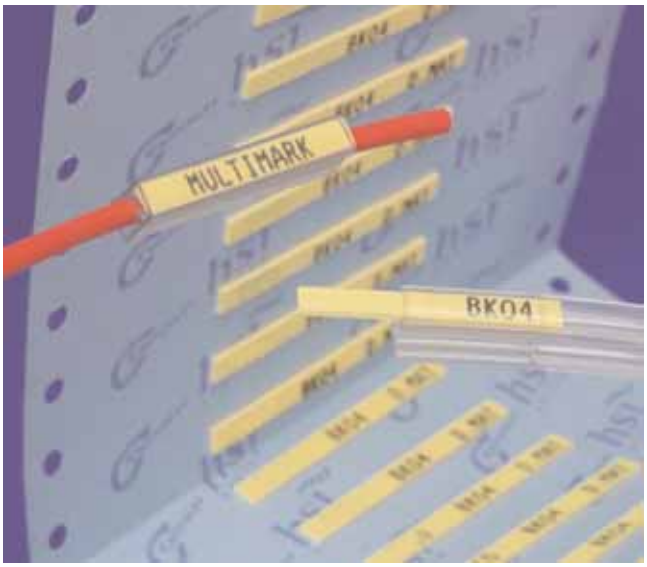
Полоски и носители MultiMark для маркировки кабелей после концевой заделки

Изделия серии MultiMark представляют собой отпечатанную полосу полиолефина, вставленную в защитный носитель из ПВХ. Носитель крепится на провод или кабель при предварительной заделке, обеспечивая возможность вставки отпечатанной полосы после концевой заделки или ее замены, если необходимо сменить маркировку.

Носитель из ПВХ защищает маркеры от пыли и грязи. Выпускаются носители различных размеров для кабелей различных диаметров.

Полоски для печати поставляются в упорядоченном виде на фальцованном бумажном носителе для удобства выбора и автоматической загрузки. Можно приобрести полоски различной длины.

Полоски пригодны только для печати на матричном принтере.



Свойства и преимущества

- Нанесение маркировки после концевой заделки, возможность смены маркировки
- Длина маркеров: 10 - 30 мм
- Прозрачные носители для кабелей диаметром от 1,8 мм до 8,0 мм

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур	от –45°C до +70°C	от –49°F до 158°F

Технические характеристики/соответствие нормам

Стандарты Tyco Electronics	TTDS-003
Военные стандарты	MIL-STD 202 Method 215J SAE-AS81531 4.6.2

Информация о совместимых принтерах

Принтер Tyco Electronics	AM6310 (матричная печать)
Лента Tyco Electronics	1892BK04 (матричная печать)

Система кодирования изделий

082 5 99 19A

- 19A — Размер (количество экземпляров в упаковке и длина)
- 99 — Цвет
- 5 — Номер формата (высота)
- 082 — Тип материала

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Полоски и носители MultiMark для маркировки кабелей после концевой заделки

Информация для оформления заказа

Тип	Номер формата	Цвет	Размер	Шт. в упаковке	Длина маркера
082 = ярлык из полиолефина	5 = высота 4 мм	99 = белый	01A	880 шт.	15,0 мм
MultiMark		94 = желтый	03A	880 шт.	30,0 мм
			05A	792 шт.	10,0 мм
				.	
			02A	1760 шт.	15,0 мм
			04A	1760 шт.	30,0 мм
			06A	1848 шт.	10,0 мм
			17A	1320 шт.	20,0 мм
			18A	2640 шт.	20,0 мм
			19A	3520 шт.	15,0 мм

Маркеры

Код заказа	Длина маркера		Высота маркера		Количество в упаковке	Цвет
	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*		
08259905A	10,2	*0,4*	4	*0,16*	792	Белый
08259906A	10,2	*0,4*	4	*0,16*	1848	Белый
08259901A	15,2	*0,6*	4	*0,16*	880	Белый
08259902A	15,2	*0,6*	4	*0,16*	1760	Белый
08259919A	15,2	*0,6*	4	*0,16*	3520	Белый
08259917A	20,2	*0,8*	4	*0,16*	1320	Белый
08259918A	20,2	*0,8*	4	*0,16*	2640	Белый
08259903A	30,2	*1,2*	4	*0,16*	880	Белый
08259904A	30,2	*1,2*	4	*0,16*	1760	Белый
08259405A	10,2	*0,4*	4	*0,16*	792	Желтый
08259406A	10,2	*0,4*	4	*0,16*	1848	Желтый
08259401A	15,2	*0,6*	4	*0,16*	880	Желтый
08259402A	15,2	*0,6*	4	*0,16*	1760	Желтый
08259419A	15,2	*0,6*	4	*0,16*	3520	Желтый
08259417A	20,2	*0,8*	4	*0,16*	1320	Желтый
08259418A	20,2	*0,8*	4	*0,16*	2640	Желтый
08259403A	30,2	*1,2*	4	*0,16*	880	Желтый
08259404A	30,2	*1,2*	4	*0,16*	1760	Желтый

Носители

Код заказа	Диаметр соответствующего кабеля (мм)	Размер соответствующего кабеля (мм²)	Размер носителя	Длина носителя	Количество в упаковке
0825001	1,8 - 4,0	0,5 - 1,5	0	—	50 м, катушка
0825016	1,8 - 4,0	0,5 - 1,5	0	16	1200 шт.
0825032	1,8 - 4,0	0,5 - 1,5	0	32	600 шт.
0825201	2,6 - 6,0	1,5 - 6,0	2	—	30 м, катушка
0825216	2,6 - 6,0	1,5 - 6,0	2	16	800 шт.
0825232	2,6 - 6,0	1,5 - 6,0	2	32	400 шт.
0825416	5,2 - 8,0	4,0 - 16,0	4	16	400 шт.
0825432	5,2 - 8,0	4,0 - 16,0	4	32	200 шт.

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Tyco Electronics

Термоусаживаемые кабельные маркеры

Клипса iMC для вставки маркировочной полоски, заполняемой от руки или распечатываемой на лазерном принтере

Маркировочные клипсы Tyco Electronics iMC для нанесения идентификационной информации на провода крепятся к проводу на постоянный срок после концевой заделки.

Они легко и быстро устанавливаются на провода и кабели. В закрепленную клипсу вставляется полоска из полиэстера, информация на которой печатается на лазерном принтере или наносится от руки.

Маркировочная клипса крепится без кабельных стяжек.

Свойства и преимущества

- Защита от влаги, пыли и грязи
- Полиэстеровая полоска iMC пригодна для печати на лазерном принтере или заполнения от руки
- Быстрота и многообразие вариантов применения
- Полоска iMC представляет собой двухцветный ярлык, белый с одной стороны и желтый с другой

GP

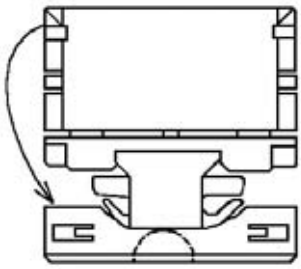
Температурные характеристики

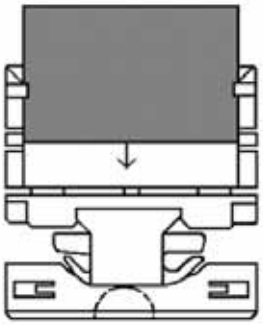
Температурный номинал	0° - +80°C	(+32° - +176°F)

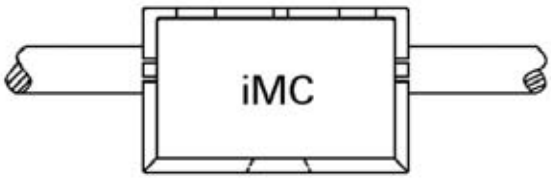
Информация о принтере

Стандартный лазерный принтер с автоматической/ручной подачей бумаги

За дополнительной информацией обращайтесь в отдел маркировочной продукции Tyco Electronics.







Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Клипса iMC для вставки маркировочной полоски, заполняемой от руки или распечатываемой на лазерном принтере

Информация для оформления заказа

Маркировочные клипсы

Код изделия	Количество клипс в упаковке	Рекомендованный диапазон диаметров проводов, мм (дюймы)	Типовое сечение, мм²	Размеры Д x Ш, мм *(дюймы)*
iMC02	500	0,75 - 2,00 *(0,03 - 0,08)*	0,20 - 0,75	15 x 7,8 *(0,59 - 0,31)*
iMC04	500	1,75 - 3,25 *(0,07 - 0,13)*	0,50 - 1,50	15 x 7,8 *(0,59 - 0,31)*
iMC06	500	3,00 - 4,50 *(0,12 - 0,18)*	1,50 - 6,00	15 x 9,5 *(0,59 - 0,37)*
iMC08	500	4,25 - 6,00 *(0,17 - 0,24)*	6,00 - 10,00	15 x 9,5 *(0,59 - 0,37)*

Маркировочные полосы (листы А4)

Код изделия	Маркеров на лист	Цвет	Размер маркера: В x Ш, мм *(дюймы)*
iMCA4ES-4/9	560	1 сторона - белый/1 сторона - желтый	6,4 x 12,2 *(0,25 x 0,48)*

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Tyco Electronics

Термоусаживаемые кабельные маркеры

Кабельная клипса KC/iKB для вставки маркировочной полоски, заполняемой от руки или распечатываемой на лазерном принтере

Кабельные клипсы Tyco Electronics iKC/iKB для идентификации проводов и кабелей пригодны к применению в неблагоприятной, влажной и пыльной среде.

Маркировочная полоска (iKB) с напечатанной информацией заделана в кабельную клипсу (iKC), что обеспечивает ей полную защиту.

Кабельные клипсы крепятся с помощью кабельных стяжек.

Свойства и преимущества

- Защита от влаги, пыли и грязи
- Маркировочная полоска iKB пригодна для печати на лазерном принтере или заполнения от руки
- Универсальное применение для кабелей различных диаметров
- Маркировочная полоска iKB представляет собой двухцветный ярлык, белый с одной стороны и желтый с другой

GP

Температурные характеристики

Температурный номинал	-26°C - +130°C	(-15°F - +266°F)

Информация о принтере

Стандартный лазерный принтер с автоматической/ручной подачей бумаги

За дополнительной информацией обращайтесь в отдел маркировочной продукции Tyco Electronics.

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

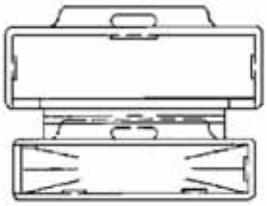
Кабельная клипса KC/iKB для вставки маркировочной полоски, заполняемой от руки или распечатываемой на лазерном принтере

Информация для оформления заказа

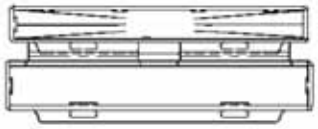
Кабельные клипсы iKC

Код изделия	Количество клипс в упаковке	Размеры В x Ш, мм *(дюймы)*
iKC01	25	44 x 21 *(1,73 - 0,83)*
iKC02	25	34 x10,5 *(1,34 - 0,41)*
iKC03	25	68 x 10,5 *(2,68 x - 0,41)*

iKC 01



iKC 02



iKC 03

Информация для оформления заказа

Маркировочные полосы iKB (листы A4)

Код изделия	Маркеров на лист	Цвет	Размер маркера Д x Ш, мм *(дюймы)*
iKB01P-9/4	60	1 сторона - белый	16 x 40 *(0,63 x 1,57)*
		1 сторона - желтый	
iKB02P-9/4	240	1 сторона - белый	6,2 x 30 *(0,24 x 0,41)*
		1 сторона - желтый	
iKB03P-9/4	120	1 сторона - белый	6,2 x 64 *(0,24 x 0,41)*
		1 сторона - желтый	

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Tyco Electronics

Маркеры с высокими эксплуатационными характеристиками

Ленты и ярлыки для цветовой маркировки VF/NPVF/VF-130 из поливинилфторида (Tedlar®)

Данные изделия из поливинилфторида представляют собой маркеры, ярлыки и обмоточные полоски для проводов и кабелей, используемых в авиационной отрасли. Они идеально подходят для различных сред с высокой концентрацией агрессивных химических веществ, а также для участков, требующих свойств самогашения в обязательном порядке. Данное изделие представлено в нескольких исполнениях и размерах в зависимости от области применения и поддерживает различные технологии печати.

Серия VF

Маркировочные изделия из поливинилфторида (Tedlar®) серии VF предназначены для маркировки проводов и кабелей. Маркировка может наноситься с помощью матричной печати и термопереносом на непрерывную ленту и на отдельные этикетки, соответствующие кабелям и жгутам различных размеров. Изделия соответствуют всем требованиям BMS 13-47, DMS 2359 и GAT100BA и контрольным характеристикам самоклеящихся оборачиваемых ярлыков, применяемых в аэрокосмической промышленности.

Серия NPVF

Изделие NPVF Tedlar® представляет собой сплошную ленту шириной 12,7 мм (0,5”) и длиной 30,48 м (100’), не пригодную для печати и предназначенную для использования в качестве цветового идентификатора кабелей и жгутов. Помимо идентификации жгута кабелей, вокруг которого оборачивается лента, изделие также придает жгуту прочность. Данная маркировочная лента обладает всеми свойствами изделий Tedlar® серии VF, кроме печати.

Серия VF-130

Серия VF-130 включает различные виды прозрачных лент из поливинилфторида (Tedlar®), не пригодных для печати и используемых для ламинирования идентификаторов проводов и жгутов проводов для дополнительной защиты от УФ-излучения. Эти ленты можно использовать для защиты самых разнообразных идентификаторов, включая оборачиваемые, термоусаживаемые, крепящиеся кабельными стяжками и самоклеящиеся маркеры.

Свойства и преимущества

- Устойчивость к воздействию воды, масел, стандартных чистящих средств и растворителей на масляной основе.
- Фильтрация УФ-лучей
- Высокая износостойкость
- Соответствие требованиям MIL-M-87958
- Изделие выпускается в различных цветовых исполнениях для цветовой маркировки и в прозрачном виде для ламинирования

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур		
VF и NPVF	от –40°C до +130°C	от –40°F до +266°F
VF-130	от –40°C до +105°C	от –40°F до +221°F
VF-130	от -40°C до 105°C	от -40°F до 221°F

Технические характеристики/соответствие нормам

Стандарты Tyco Electronics	TTDS-005 (TTVF/DMVF) TTDS-004 (NPVF)
Военные стандарты	MIL-M-87958 DMS 2359
Промышленные стандарты	BMS-13-47 BACT 19 GAT100BA

Информация о совместимых принтерах

Принтер Tyco Electronics	AM6310 (матричная печать) T308S* (термоперенос) **Зависит от размера. За информацией обращайтесь в Tyco Electronics.*
Лента Tyco Electronics	1892BK01 (матричная печать) 1330-3300-10* (термоперенос) ** Для особых типов применения можно использовать другие принтеры и ленты. За дополнительной информацией обращайтесь в отдел маркировочной продукции Tyco Electronics.*

Система кодирования изделий (сплошных маркеров)

TTVF 200 YW-100

- YW-100 — Длина (футы)
- YW — Цвет
- 200 — Ширина (дюймы)
- TTVF — Серия изделий

Система кодирования изделий (штампованных)

TTVF 6004 GN 2.5

- 2.5 — Размер упаковки
- GN — Цвет
- 6004 — Размер маркера (Ш x В)
- TTVF — Серия изделий

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

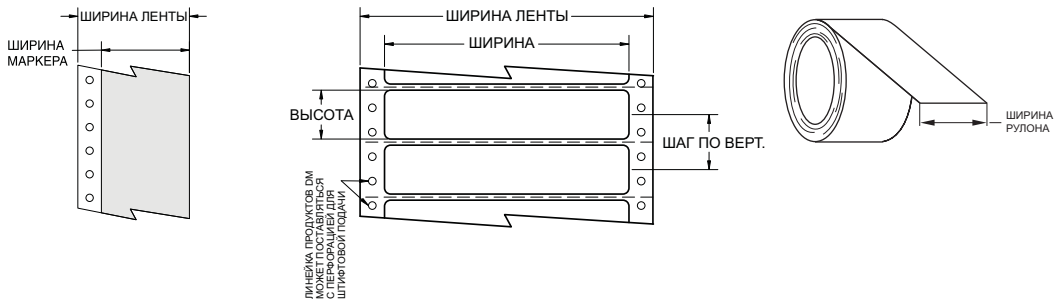
Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Ленты и ярлыки для цветовой маркировки VF/NPVF/VF-130 из поливинилфторида (Tedlar®)

Информация для оформления заказа

Сплошной | Штампованный | NPVF



Изделия VF Tedlar® из поливинилфторида – сплошные маркеры

Код изделия	Тип принтера	Ширина маркера мм	*дюймы*	Длина маркера м	*футы*	Количество в упаковке
<формат>VF050<цвет> -180	DM/TT	12,70	*0,500*	54,86	*180*	Сплошная лента
<формат>VF075<цвет> -100	DM/TT	19,05	*0,750*	30,48	*100*	Сплошная лента
<формат>VF100<цвет> -100	DM/TT	25,40	*1,000*	30,48	*100*	Сплошная лента
<формат>VF150<цвет> -100	DM/TT	38,10	*1,500*	30,48	*100*	Сплошная лента
<формат>VF200<цвет> -100	DM/TT	50,80	*2,000*	30,48	*100*	Сплошная лента
<формат>VF300<цвет> -100	DM/TT	76,20	*3,000*	30,48	*100*	Сплошная лента
<формат>VF400<цвет> -100	DM/TT	101,60	*4,000*	30,48	*100*	Сплошная лента

Продукты VF Tedlar® из поливинилфторида – штампованные маркеры

Код изделия	Тип принтера	Ширина маркера мм	*дюймы*	Высота маркера мм	*дюймы*	Количество в упаковке
<формат>VF1029<цвет>2,5	DM/TT	25,40	*1,000*	73,66	*2,900*	2500
<формат>VF1079<цвет>1	DM/TT	25,40	*1,000*	200,66	*7,900*	1000
<формат>VF1529<цвет>2,5	DM/TT	38,10	*1,500*	73,66	*2,900*	2500
<формат>VF1679<цвет>1	DM/TT	40,64	*1,600*	200,66	*7,900*	1000
<формат>VF3015<цвет>1	DM/TT	76,20	*3,000*	38,10	*1,500*	1000
<формат>VF3509<цвет>2,5	DM/TT	88,90	*3,500*	22,86	*0,900*	2500
<формат>VF6004<цвет>2,5	DM/TT	152,40	*6,000*	10,16	*0,400*	2500

Дополнительно

Формат	(TT) Печать термопереносом						
	(DM) Печать на матричном принтере						
Цвета	Желтый	Белый	Красный	Синий	Зеленый	Фиолетовый	Розовый
Код	YW	WE	RD	BE	GN	VT	PK

Изделия NPVF Tedlar® из поливинилфторида – лента для цветовой маркировки

Код изделия	Тип принтера	Ширина рулона мм	*дюймы*	Длина маркера м	*футы*	Количество в упаковке
NPVF050XX-100	информация отсутствует	12,70	*0,500*	30,48	*100*	Сплошной

Дополнительно

Цвета	Желтый	Белый	Красный	Синий	Зеленый	Фиолетовый	Розовый	Черный	Коричневый	Оранжевый	Серый	Золотистый
Код	YW	WE	RD	BE	GN	VT	PK	BK	BN	OE	GY	GD

Изделия VF-130 из поливинилфторида (Tedlar®) – ленты для ламинирования

Код изделия	Тип принтера	Цвет	Ширина маркера мм	*дюймы*	Длина маркера м	*футы*	Количество в упаковке
NPVF150CL -100	информация отсутствует	Прозрачный	38,10	*1,500*	30,48	*100*	Сплошная лента
NPVF200CL-100	информация отсутствует	Прозрачный	50,80	*2,000*	30,48	*100*	Сплошная лента
NPVF300CL-100	информация отсутствует	Прозрачный	76,20	*3,000*	30,48	*100*	Сплошная лента
NPVF400CL -100	информация отсутствует	Прозрачный	101,60	*4,000*	30,48	*100*	Сплошная лента

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Маркеры RMK-6 с эпоксидным покрытием для печати под управлением компьютера

RMK-6 представляет собой материал для печати маркеров под управлением компьютера, отличающийся превосходной устойчивостью к воздействию жидкости и абразивных материалов. Материал предназначен для печати на матричном принтере. Если после печати материал подвергается термообработке, его уникальная термоактивная эпоксидная поверхность “запечатывает” нанесенное изображение, благодаря чему обеспечивается устойчивость к самым неблагоприятным условиям. Высококачественный акриловый клей обеспечивает простоту и прочность крепления маркера.

Как правило, данные маркеры применяются в качестве технических паспортов, для маркировки различных компонентов, а также труб и кабелей с накруткой. Не рекомендуется использовать изделие вне помещения.

Свойства и преимущества

- Печать на матричных принтерах
- Превосходная устойчивость к воздействию жидкостей и абразивных веществ без дополнительной защиты
- Высококачественный акриловый клей
- Низкая пожароопасность
- Только для применения в помещении

Температурные характеристики		
Диапазон рабочих температур		
	Маркировка проводов	от –40°C до +85°C от –40°F до +185°F
	Маркировка панелей	от –40°C до +105°C от –40°F до +221°F
Допустимые отклонения температуры		+200°C в течение 2 часов
Условия хранения	В упакованном виде	12 месяцев при температуре не выше +35°C (+95°F)
	В распакованном виде	6 месяцев при температуре не выше +25°C (+77°F) и относительной влажности 80%
	Термообработка	4 - 6 минут при 160°C в сушильной печи с циркуляцией воздуха
Технические характеристики/соответствие нормам		
Стандарты Tyco Electronics		RW 2520 TTDS-032
Промышленные стандарты	UL	MH17259 Group PGGU2
Информация о совместимых принтерах		
Принтер Tyco Electronics		AM6310 (матричная печать)
Лента Tyco Electronics		1892BK04 (матричная печать)

Система кодирования изделий

RMK6 8.5

- 8.5 — Высота маркера (мм)
- RMK6 — Серия изделий

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

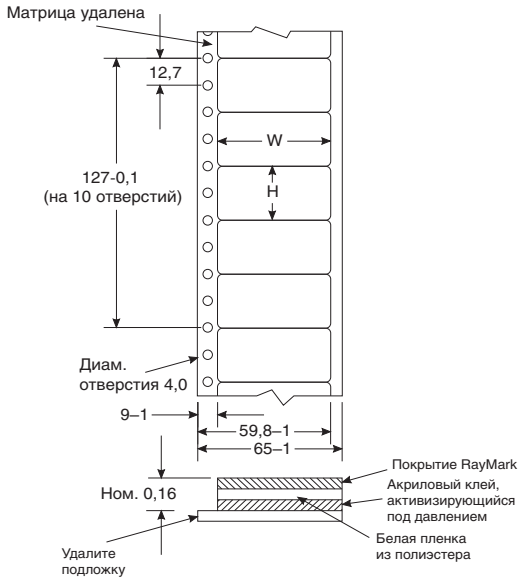
Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Маркеры RMK-6 с эпоксидным покрытием для печати под управлением компьютера

Информация для оформления заказа



Доступные размеры и форматы

Код изделия	Высота маркера	Ширина маркера	Количество в упаковке
	мм	мм	Маркеров в упаковке
RMK6-4.2	4,20	50,80	10000
RMK6-8.5	8,50	50,80	5000
RMK6-12.7	12,70	50,80	3000
RMK6-17.0	17,00	50,80	2500
RMK6-25.4	25,40	50,80	1500
RMK6-55.0	55,00	50,80	750
RMK6-WM*	*	50,80	*

**Неразрезанная версия для создания маркеров с обмоткой. Длина катушки = 40 м.*

Дополнительно

Цвета	Стандартный	Белый

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Маркеры RMK с эпоксидным покрытием в листовой форме

RMK представляет собой материал для печати маркеров под управлением компьютера, отличающийся превосходной стойкостью к воздействию жидкости и абразивных материалов. Материал предназначен для печати на листовом струйном принтере. Если после печати материал подвергается термообработке, его уникальная термоактивная эпоксидная поверхность “запечатывает” нанесенное изображение, благодаря чему обеспечивается устойчивость к самым неблагоприятным условиям. Высококачественный акриловый клей обеспечивает простоту и прочность крепления маркера. Маркеры самых разнообразных размеров поставляются в листах формата А4 для печати на стандартном струйном принтере.

Как правило, данные маркеры применяются вместо гравированных металлических или пластиковых ярлыков в качестве различных знаков, технических паспортов, а также для цветовой маркировки.

Свойства и преимущества

- Высококачественный материал для ярлыков
- Высококачественный акриловый клей
- Носитель: стандартный лист формата А4
- Печать на цветном листовом струйном принтере
- Превосходная устойчивость к воздействию жидкостей и абразивных веществ без дополнительной защиты
- Низкая пожароопасность
- Только для применения в помещении

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур			
	Маркировка проводов	от –40°C до +85°C	от –40°F до +185°F
	Маркировка панелей	от –40°C до +105°C	от –40°F до +221°F
Допустимые отклонения температуры		+200°C в течение 2 часов	
Условия хранения	В упакованном виде	12 месяцев при температуре не выше +35°C (+95°F)	
	В распакованном виде	6 месяцев при температуре не выше +25°C (+77°F) и относительной влажности 80%	
	Термообработка	4 - 6 минут при 160°C в сушильной печи с циркуляцией воздуха.	

Технические характеристики/соответствие нормам

Стандарты Tyco Electronics		RW 2518
Промышленные стандарты	UL	MH17259 Group PGGU2

Информация о совместимых принтерах

В зависимости от типа применения можно использовать различные принтеры, предпочтительно серии HP800 или HP900 (при наличии).

Принтер, рекомендуемый Tyco Electronics	Epson R340/R320
Чернила, рекомендуемые Tyco Electronics	Стандартные чернила Epson

За консультацией или информацией о других совместимых принтерах обращайтесь в Tyco Electronics.

Система кодирования изделий

RMK-18x35-A4

- A4 — Формат листа
- 18x35 — Размер маркера (мм)
- RMK — Серия изделий

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

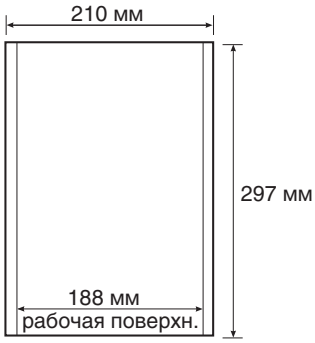
Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

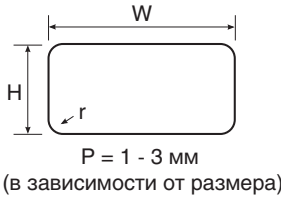
Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Маркеры RMK с эпоксидным покрытием в листовой форме

Информация для оформления заказа



Размеры листа А4



Размеры маркера

Доступные размеры и форматы

Код изделия	Высота маркера мм	Ширина маркера мм	Количество маркеров на лист
RMK-6x20-A4	6	20	224
RMK-9x25-A4	9	25	132
RMK-10x19-A4	10	19	160
RMK-11x40-A4	11	40	72
RMK-18x20-A4	18	20	96
RMK-18x25-A4	18	25	72
RMK-18x35-A4	18	35	48
RMK-18x50-A4	18	50	36
RMK-25x30-A4	25	30	45
RMK-25x35-A4	25	35	36
RMK-25x50-A4	25	50	27
RMK-25x70-A4	25	70	10
RMK-25x75-A4	25	75	18
RMK-25x100-A4	25	100	10
RMK-28x40-A4	28	40	32
RMK-30x13-A4	30	13	88
RMK-30x25-A4	30	25	48
RMK-30x70-A4	30	70	14
RMK-35x75-A4	35	75	12
RMK-50x13-A4	50	13	50
RMK-50x25-A4	50	25	30
RMK-50x100-A4	50	100	5
RMK-75x150-A4	75	150	3
RMK-87x13-A4	87	13	33
RMK-87x25-A4	87	25	18
RMK-150x150-A4	150	150	1
RMK-170x13-A4	170	13	11
RMK-170x25-A4	170	25	6
RMK-190x30-A4	190	30	5
RMK-200x13-A4	200	13	10
RMK-250x13-A4	250	13	11
RMK-250x25-A4	250	25	6
RMK-UNCUT-A4	Неразрезанные		50 листов

Дополнительно

Размер упаковки	Стандартный	50 листов
Цвет	Стандартный	Белый

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Tyco Electronics

Маркеры с высокими эксплуатационными характеристиками

Неразрезанный полиэстер TTP

Эта система разработана для создания долго вечных маркеров со всеми свойствами, характерными для ярлыков, нанесенных трафаретной печатью, за исключением денежных расходов, затрачиваемого времени и различных сложностей, возникающих при использовании трафаретных технологий. Изделие изготовлено из высококачественного полиэстера, покрытого стойким акриловым клеем. Этот материал пригоден для печати термопереносом всех необходимых графических изображений, штрих-кодов, логотипов и разнообразных шрифтов. Изделие выпускается в различных цветовых исполнениях, однако стандартными цветами являются белый, прозрачный и серебристый “металлик”. Как правило, изделие применяется для создания панельных ярлыков, маркировки приборных щитков, переводных изображений, инвентарных номеров и технических паспортов. Стандартные отрасли, в которых применяется данное изделие: аэрокосмическая, военная, электроника и инфраструктурные системы.

Свойства и преимущества

- Эффективное решение, заменяющее дорогостоящую трафаретную печать
- Имеется в сплошном формате
- Различные размеры и цвета
- Изделие предназначено для внутреннего и внешнего использования в самолетах, включая развлекательные средства и оснащение
- Печать термопереносом
- Печать независимо от сочетания материалов и цветов лент

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур	
	Прозрачный, белый, металлик и другие цвета: от -40°C до +150°C от -40°F до +302°F

Технические характеристики/соответствие нормам

Стандарты Tyco Electronics	TTDS- 031
Военные стандарты	A-A-59485 (повышенная устойчивость к воздействию погодных условий и солевого тумана)
Промышленные стандарты	GAT 100BB
	UL 17292 Group PGJI2 (polywhite)

Информация о совместимых принтерах

Принтер Tyco Electronics	T312S (термоперенос)
Лента Tyco Electronics	1330-0607-10 (термоперенос)

Система кодирования изделий

TTP 200 CL-10

- Длина
- Цвет
- Ширина маркера (дюймы)
- Название изделия

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

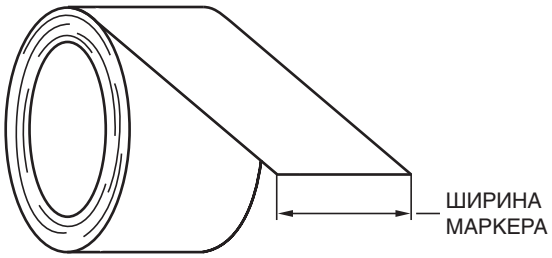
Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Неразрезанный полиэстер TTP

Информация для оформления заказа



Доступные размеры и форматы

Код изделия	Ширина маркера		Длина рулона		Количество в упаковке
	мм	*дюймы*	м	*футы*	
TTP200<цвет>-10	50,80	*2,000*	30,48	*100*	Сплошная лента
TTP300<цвет>-10	76,20	*3,000*	30,48	*100*	Сплошная лента
TTP400<цвет>-10	101,60	*4,000*	30,48	*100*	Сплошная лента
TTP600<цвет>-10	152.40	*6,000*	30,48	*100*	Сплошная лента

Примечание. Используйте префикс TTPA, если требуется особо сильный клей.

Дополнительно

Цвета	Стандартные	Прозрачный	Белый	Серебристый металлик	
	Код	CL	WE	MP	
Цвета	Нестандартные	Красный	Зеленый	Синий	Оранжевый
	Код	RD	GN	BE	OE
Цвета	Нестандартные	Черный	Желтый		
	Код	BK	YW		

Пример оформления заказа: TTP400WE-10 или TTPA400WE (если необходим особо сильный клей)

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Маркеры HPK для маркировки блоков панелей управления под термоперенос

Tyco Electronics HPK представляет собой полужесткую плотную полипропиленовую пленку, покрытую стойким акриловым клеем. Это изделие предназначено для идентификации компонентов и блоков панели управления, а также в качестве маркера общего назначения в средах, требующих применения высококачественного плотного материала. Материал обладает высокой устойчивостью к воздействию абразивных материалов и может быть приклеен практически к любой гладкой поверхности, включая чистый и окрашенный металл.

Чтобы обеспечить долговечность и высокое качество печати, используйте для данного изделия ленту Tyco Electronics 1330-0607.

Свойства и преимущества

- Самоклеящаяся подложка для легкой и быстрой фиксации
- Печать термопереносом
- Изделие рекомендуется использовать в помещении
- Устойчивость к воздействию жидкостей, смазочных материалов и растворителей

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур	от –29°C до +80°C	от –20°F до +176°F
Минимальная температура усадки	10°C	+50°F

Технические характеристики/соответствие нормам

Стандарты Tyco Electronics	TTDS- 008

Информация о совместимых принтерах

Принтер Tyco Electronics	T308S
Лента Tyco Electronics	1330-0607-10 (термоперенос)

Система кодирования изделий

HPK 02 WE 1 050

- 050 — Ширина маркера (мм)
- 1 — Разметка перфорацией (необязательно)
- WE — Цвет
- 02 — Высота маркера
- HPK — Серия изделий

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

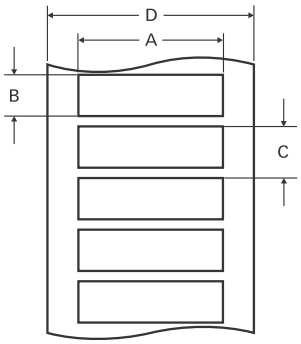
Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Маркеры HPK для маркировки блоков панелей управления под термоперенос

Информация для оформления заказа



Доступные размеры и форматы

Код изделия	Количество маркеров, размещенных по ширине материала	(A) Ширина маркера		(B) Высота маркера		(C) Шаг по вертикали		(D) Ширина ленты	
		мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*
HPK02WE1050	1	50,80	*2,000*	5,10	*0,200*	8,30	*0,325*	57,20	*2,250*
HPK04WE1050	1	50,80	*2,000*	10,20	*0,400*	13,30	*0,525*	57,20	*2,250*
HPK06WE1050	1	50,80	*2,000*	15,20	*0,600*	18,40	*0,725*	57,20	*2,250*
HPK08WE1050	1	50,80	*2,000*	20,30	*0,800*	23,50	*0,925*	57,20	*2,250*
HPK10WE1050	1	50,80	*2,000*	25,40	*1,000*	28,60	*1,125*	57,20	*2,250*

Дополнительно

Предварительная разметка перфорацией		Разметка методом перфорации, позволяющая сделать из каждого экземпляра HPK несколько ярлыков.	
	Количество предварительных меток	0 меток	1 метка
	Код	1	2
Размер упаковки	Стандартный	1000 штук в упаковке	
Цвет	Стандартный	Белый	
Информация для оформления заказа		Укажите название изделия, размер и предварительную разметку.	
Пример оформления заказа		HPK02WE1050	

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Tyco Electronics

Самоламинирующиеся маркеры

Самоламинирующиеся маркеры SB под термоперенос

Tyco Electronics SB представляет собой прозрачную виниловую пленку, покрытую стойким акриловым клеем, с областью белого цвета для печати термопереносом, которая после печати ламинируется прозрачной частью маркера. Подобное “самоламинирование” защищает напечатанную информацию от воздействия масел, растворителей, воды и абразивных материалов. Маркеры SB удобно использовать для поверхностей нестандартной формы, а также для округлых и гибких поверхностей. Они идеально подходят для маркировки проводов и кабелей, включая плоские ленточные кабели с многочисленными изгибами, что подтверждено тестами UL. Чтобы обеспечить стойкость и высокое качество печати, используйте ленту Tyco Electronics серии TMS-RJS-RIBBON-4RPSCE.

Свойства и преимущества

- Маркер состоит из области для печати белого цвета и прозрачной части, которая обвивается вокруг провода или кабеля, покрывая напечатанную информацию и защищая ее от загрязнений, которые могут сделать информацию нечитаемой.
- Защита идентификационной информации от воздействия химикатов и частых прикосновений
- Устойчивость к воздействию масел, растворителей и воды

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур	от -40°C до +80°C	от –40°F до +176°F

Технические характеристики/соответствие нормам

Стандарты Tyco Electronics	TTDS- 052
Промышленные стандарты	UL MH17001 (Group PGDQ2) MH17292 (Group PGJI2)

Информация о совместимых принтерах

Принтер Tyco Electronics	T308S* (термоперенос)
Лента Tyco Electronics	TMS-RJS-RIBBON-4RPSCE* (термоперенос)

** Для особых типов применения можно использовать другие принтеры и ленты. За дополнительной информацией обращайтесь в Tyco Electronics Identification.*

Система кодирования изделий

SB 100 225 WE 5

- 5 — Размер упаковки
- WE — Цвет
- 225 — Длина маркера
- 100 — Ширина маркера
- SB — Серия изделий

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

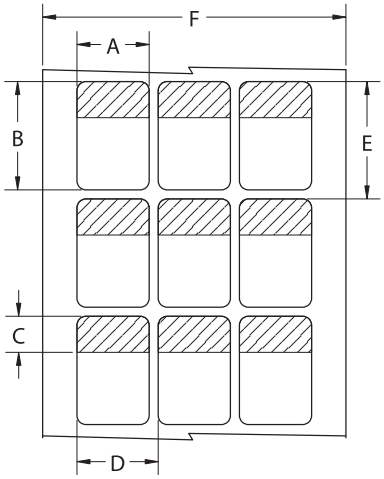
Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Самоламинирующиеся маркеры SB под термоперенос

Информация для оформления заказа



Доступные размеры и форматы

Код изделия	Количество в упаковке	Количество маркеров, размещенных по ширине материала	Макс. внешний диаметр кабеля		(A) Ширина маркера		(B) Высота маркера		(C) Область печати		(D) Шаг по горизонтали		(E) Шаг по вертикали		(F) Ширина ленты	
			мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	дюймы	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*
SB050100WE10	10,000	5	5,1	*,20*	12,70	*0,500*	25,40	*1,000*	8,50	*0,330*	16,80	*0,600*	31,00	*1,222*	86,00	*3,384*
SB050143WE10	10,000	5	7,6	*,30*	12,70	*0,500*	36,50	*1,437*	12,70	*0,500*	16,80	*0,662*	42,20	*1,661*	86,00	*3,384*
SB075094WE10	10,000	4	7,6	*,30*	19,10	*0,750*	23,90	*0,940*	9,50	*0,375*	20,30	*0,800*	28,60	*1,125*	85,10	*3,350*
SB080150WE10	10,000	4	7,6	*,30*	20,30	*0,800*	38,10	*1,500*	12,70	*0,500*	22,90	*0,900*	44,50	*1,750*	94,90	3,736
SB100143WE5	5,000	3	7,6	*,30*	25,40	*1,000*	36,50	*1,437*	12,70	*0,500*	27,90	*1,100*	42,20	*1,661*	87,30	*3,436*
SB100225WE5	5,000	3	12,2	*,48*	25,40	*1,000*	57,20	*2,250*	19,10	*0,750*	27,90	*1,100*	66,70	*2,625*	87,30	*3,436*
SB100375WE2.5	2,500	3	22,4	*,88*	25,40	*1,000*	95,30	*3,750*	25,40	*1,000*	27,90	*1,100*	101,60	*4,000*	87,30	*3,436*
SBH100375WE2.5	2,500	1*	22,4	*,88*	25,40	*1,000*	95,30	*3,750*	25,40	*1,000*	–		28,60	*1,125*	100,30	*3,950*
SB100594WE1	1,000	3	35,6	*1,4*	25,40	*1,000*	151,00	*5,940*	38,10	*1,500*	27,90	*1,100*	158,80	*6,250*	87,30	*3,436*
SB100743WE1	1,000	3	35,6	*1,4*	25,40	*1,000*	188,90	*7,437*	38,10	*1,500*	27,90	*1,100*	195,30	*7,688*	87,30	*3,436*
SB190319WE2.5	2,500	2	12,2	*,48*	48,30	*1,900*	81,00	*3,190*	19,10	*0,750*	50,80	*2,000*	87,40	*3,440*	105,10	*4,138*
SB190594WE1	1,000	2	35,6	*1,4*	48,30	*1,900*	151,00	*5,940*	38,10	*1,500*	50,80	*2,000*	158,80	*6,250*	105,10	*4,138*
SB200143WE2.5	2,500	2	7,6	*,30*	50,80	*2,000*	36,50	*1,437*	12,70	*0,500*	50,80	*2,000*	42,20	*1,661*	107,60	*4,236*
SB200225WE2.5	2,500	2	12,2	*,48*	50,80	*2,000*	57,20	*2,250*	19,10	*0,750*	50,80	*2,000*	66,70	*2,625*	107,60	*4,236*
SB200375WE2.5	2,500	2	22,4	*,88*	50,80	*2,000*	95,30	*3,750*	25,40	*1,000*	53,30	*2,100*	101,60	*4,000*	111,40	*4,386*
SB200743WE1	1,000	2	*48,3*	*1,9*	50,80	*2,000*	188,90	*7,437*	38,10	*1,500*	53,30	*2,100*	195,30	*7,688*	110,10	*4,336*

**Один маркер по ширине ленты*

Дополнительно

Цвета	Стандартные	Белый и прозрачная часть
	Нестандартные	Красный, оранжевый, желтый, зеленый, синий, фиолетовый и прозрачная часть

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Tyco Electronics

Самоламинирующиеся маркеры

Самоламинирующиеся маркеры SP из полиэстера

Tyco Electronics “SP” - это прозрачная низкопрофильная полиэстровая плёнка для печати термопереносом, покрытая акриловым клеем. На изделии присутствует область для печати белого цвета, которая после печати ламинируется прозрачной частью маркера. Подобное “самоламинирование” обеспечивает более надежную защиту от воздействия масел, растворителей, воды и абразивных материалов. Продукт применяется для поверхностей нестандартной формы, а также округлых и гибких поверхностей. Он идеально подходит для маркировки проводов и кабелей, включая плоские ленточные кабели с многочисленными изгибами. Чтобы обеспечить долговечность и высокое качество печати, используйте для данного изделия ленту Tyco Electronics 1330-0607.

Свойства и преимущества

- Самоламинация защищает и обеспечивает длительное сохранение информации, напечатанной на маркере.
- Повышенная стойкость к воздействию масел, растворителей и воды
- Небольшая толщина материала способствует плотной прилегаемости маркера
- Благодаря клею повышенной стойкости SP можно применять в качестве прикрепляемого и оборачиваемого маркера для стандартных тонких проводов

Клей	Стойкий, на основе каучука	
Рабочая температура	–40°C - +150°C	–40°F - +302°F
Рекомендуемый принтер	T308S*	
Рекомендуемая лента	1330-0607-10*	

**Для особых типов применения можно использовать другие принтеры и ленты. За дополнительной информацией обращайтесь в Tyco Electronics Identification.*

Система кодирования изделий

SP 100 225 WE 5

- 5 — Размер упаковки
- WE — Цвет
- 225 — Длина маркера
- 100 — Ширина маркера
- SP — Серия изделий

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

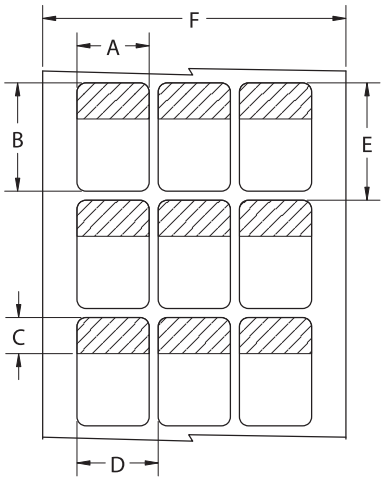
Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Самоламинирующиеся маркеры SP из полиэстера

Информация для оформления заказа



Доступные размеры и форматы

Код изделия	Количество в упаковке	Количество маркеров, размещенных по ширине материала	Макс. внешний диаметр кабеля		(A) Ширина маркера		(B) Высота маркера		(C) Область печати		(D) Шаг по горизонтали		(E) Шаг по вертикали		(F) Ширина ленты	
			мм	дюймы	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*
SP050100WE10	10000	5	5,1	*,20*	12,70	*0,500*	25,40	*1,000*	8,50	*0,330*	16,80	*0,600*	31,00	*1,222*	86,00	*3,384*
SP050143WE10	10000	5	7,6	*,30*	12,70	*0,500*	36,50	*1,437*	12,70	*0,500*	16,80	*0,662*	42,20	*1,661*	86,00	*3,384*
SP075094WE10	10000	4	7,6	*,30*	19,10	*0,750*	23,90	*0,940*	9,50	*0,375*	20,30	*0,800*	28,60	*1,125*	85,10	*3,350*
SP080150WE10	10000	4	7,6	*,30*	20,30	*0,800*	38,10	*1,500*	12,70	*0,500*	22,90	*0,900*	44,50	*1,750*	94,90	*3,736*
SP100143WE5	5000	3	7,6	*,30*	25,40	*1,000*	36,50	*1,437*	12,70	*0,500*	27,90	*1,100*	42,20	*1,661*	87,30	*3,436*
SP100225WE5	5000	3	12,2	*,48*	25,40	*1,000*	57,20	*2,250*	19,10	*0,750*	27,90	*1,100*	66,70	*2,625*	87,30	*3,436*
SP100375WE2.5	2500	3	22,4	*,88*	25,40	*1,000*	95,30	*3,750*	25,40	*1,000*	27,90	*1,100*	101,60	*4,000*	87,30	*3,436*
SP100594WE1	1000	3	35,6	*1,4*	25,40	*1,000*	151,00	*5,940*	38,10	*1,500*	27,90	*1,100*	158,80	*6,250*	87,30	*3,436*
SP200225WE2.5	2500	2	12,2	*,48*	50,80	*2,000*	57,20	*2,250*	19,10	*0,750*	50,80	*2,000*	66,70	*2,625*	107,60	*4,236*
SP200375WE2.5	2500	2	22,4	*,88*	50,80	*2,000*	95,30	*3,750*	25,40	*1,000*	53,30	*2,100*	101,60	*4,000*	111,40	*4,386*

Дополнительно

Цвета	Стандартный	Белый и прозрачная часть

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

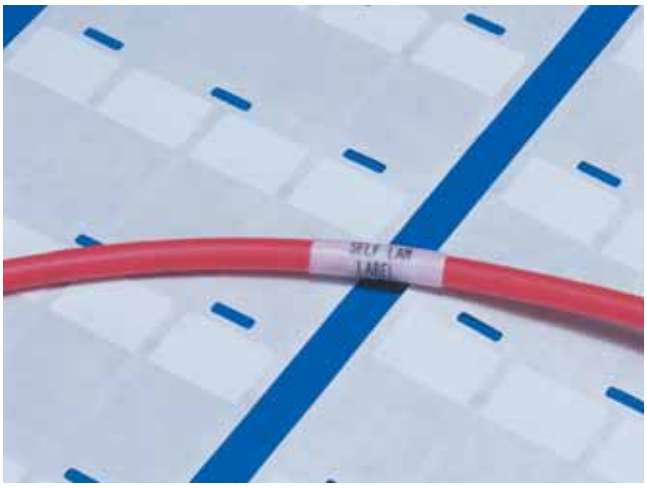
Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Самоламинирующиеся маркеры PVF из поливинилфторида под термоперенос

Tyco Electronics PVF - это прозрачная пленка из полвинилфторида (Tedlar®) для печати термопереносом, покрытая стойким акриловым клеем, предназначенная для маркировки проводов и кабелей, для которых требуются свойства “самогасящие” изделий из полвинилфторида Tedlar®. На маркерах PVF присутствует область для печати белого цвета, которая после печати ламинируется прозрачной частью маркера. Подобное “самоламинирование” защищает напечатанную информацию от воздействия масел, растворителей, воды и абразивных материалов. Небольшая толщина материала делает маркеры PVF удобными в использовании для тонких проводов. Чтобы обеспечить долговечность и высокое качество печати, используйте для данного изделия ленту Tyco Electronics 1330-3300.



Свойства и преимущества

- Устойчивость к воздействию воды, масел и стандартных чистящих средств
- Фильтрация УФ-лучей
- Высокая устойчивость материала к старению
- Печать термопереносом

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур	от -53°C до +135°C	от –65°F до +275°F

Технические характеристики/соответствие нормам

Стандарты Tyco Electronics	TTDS-111

Информация о совместимых принтерах

Принтер Tyco Electronics	T308S* (термоперенос)
Лента Tyco Electronics	1330-3300-10* (термоперенос)

**Для особых типов применения можно использовать другие принтеры и ленты. За дополнительной информацией обращайтесь в Tyco Electronics Identification.*

Система кодирования изделий

PVF 080 150 WE 10

- Размер упаковки
- Цвет
- Высота маркера (в дюймах)
- Ширина маркера
- Серия изделий

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

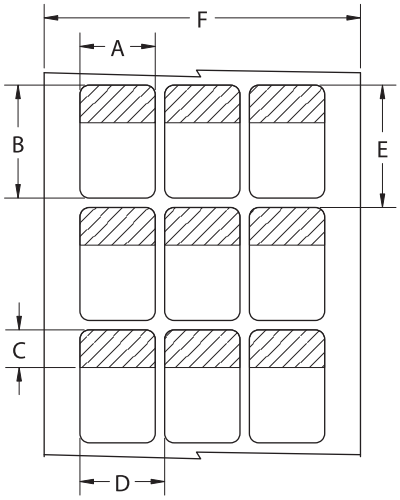
Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

www.tycoelectronics.com

Самоламинирующиеся маркеры PVF из поливинилфторида под термоперенос

Информация для оформления заказа



Доступные размеры и форматы

Код изделия	Количество в упаковке	Количество маркеров, размещенных по ширине материала	Макс. внешний диаметр кабеля		(A) Ширина маркера		(B) Высота маркера		(C) Область печати		(D) Шаг по горизонтали		(E) Шаг по вертикали		(F) Ширина ленты	
			мм	дюймы	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*
PVF050100WE10	10000	5	5,1	*,20*	12,70	*0,500*	25,40	*1,000*	8,50	*0,330*	16,80	*0,600*	31,00	*1,222*	86,00	*3,384*
PVF050143WE10	10000	5	7,6	*,30*	12,70	*0,500*	36,50	*1,437*	12,70	*0,500*	16,80	*0,662*	42,20	*1,661*	86,00	*3,384*
PVF080150WE10	10000	4	7,6	*,30*	20,30	*0,800*	38,10	*1,500*	12,70	*0,500*	22,90	*0,900*	44,50	*1,750*	94,90	*3,736*
PVF100143WE5	5000	3	7,6	*,30*	25,40	*1,000*	36,50	*1,437*	12,70	*0,500*	27,90	*1,100*	42,20	*1,661*	87,30	*3,436*
PVF100225WE5	5000	3	12,2	*,48*	25,40	*1,000*	57,20	*2,250*	19,10	*0,750*	27,90	*1,100*	66,70	*2,625*	87,30	*3,436*
PVF100375WE2.5	2500	3	22,4	*,88*	25,40	*1,000*	95,30	*3,750*	25,40	*1,000*	27,90	*1,100*	101,60	*4,000*	87,30	*3,436*
PVF100594WE1	1000	3	35,6	*1,4*	25,40	*1,000*	151,0	*5,940*	38,10	*1,500*	27,90	*1,100*	158,80	*6,250*	87,30	*3,436*
PVF100743WE1	1000	3	35,6	*1,4*	25,40	*1,000*	188,9	*7,437*	38,10	*1,500*	27,90	*1,100*	195,30	*7,688*	87,30	*3,436*
PVF190319WE2.5	2500	2	12,2	*,48*	48,30	*1,900*	81,00	*3,190*	19,10	*0,750*	50,80	*2,000*	87,40	*3,440*	105,10	*4,138*
PVF190594WE1	1000	2	35,6	*1,4*	48,30	*1,900*	151,00	*5,940*	38,10	*1,500*	50,80	*2,000*	158,80	*6,250*	105,10	*4,138*
PVF200143WE2.5	2500	2	7,6	*,30*	50,80	*2,000*	36,50	*1,437*	12,70	*0,500*	50,80	*2,000*	42,20	*1,661*	107,60	*4,236*
PVF200225WE2.5	2500	2	12,2	*,48*	50,80	*2,000*	57,20	*2,250*	19,10	*0,750*	50,80	*2,000*	66,70	*2,625*	107,60	*4,236*
PVF200375WE2.5	2500	2	22,4	*,88*	50,80	*2,000*	95,30	*3,750*	25,40	*1,000*	53,30	*2,100*	101,60	*4,000*	111,40	*4,386*
PVF200743WE1	1000	2	48,3	*1,9*	50,80	*2,000*	188,90	*7,437*	38,10	*1,500*	53,30	*2,100*	195,30	*7,688*	110,10	*4,336*

Дополнительно

Цвета	Стандартные	Белый и прозрачная часть
	Нестандартные	Красный, оранжевый, желтый, зеленый, синий, фиолетовый и прозрачная часть

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Tyco Electronics

Самоламинирующиеся маркеры

Самоламинирующиеся маркеры TW под печать на матричном принтере

Tyco Electronics TW представляет собой прозрачную виниловую пленку, покрытую стойким акриловым клеем, с областью белого цвета для печати на матричном принтере, которая после печати ламинируется прозрачной частью маркера. Подобное “самоламинирование” защищает напечатанную информацию от воздействия масел, растворителей, воды и абразивных материалов.Маркеры TW применяются для поверхностей нестандартной формы, а также для округлых и гибких поверхностей. Они идеально подходят для маркировки проводов и кабелей, включая плоские ленточные кабели с многочисленными изгибами. Данное изделие обладает сертификацией UL и обеспечивает надежность и долговечность печати при использовании с лентой Tyco Electronics 1892BK01.

Свойства и преимущества

- Изделие состоит из области белого цвета с покрытием для печати или заполнения от руки и прозрачной части, которая обматывается вокруг провода или кабеля, покрывая напечатанную информацию и защищая ее от загрязнений, которые могут сделать информацию нечитаемой.
- Защита идентификационной информации от воздействия химикатов и частых прикосновений
- Устойчивость к воздействию масел, растворителей и воды

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур	от -40°C до +80°C	от –40°F до +176°F

Технические характеристики/соответствие нормам

Промышленные стандарты	UL MH17292 Group PGJI2

Информация о совместимых принтерах

Принтер Tyco Electronics	AM6310 (матричная печать)
Лента Tyco Electronics	1892BK01 (матричная печать)

Система кодирования изделий

J TW 10

- 10 — Размер упаковки
- TW — Серия изделий
- J — Размер маркера

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

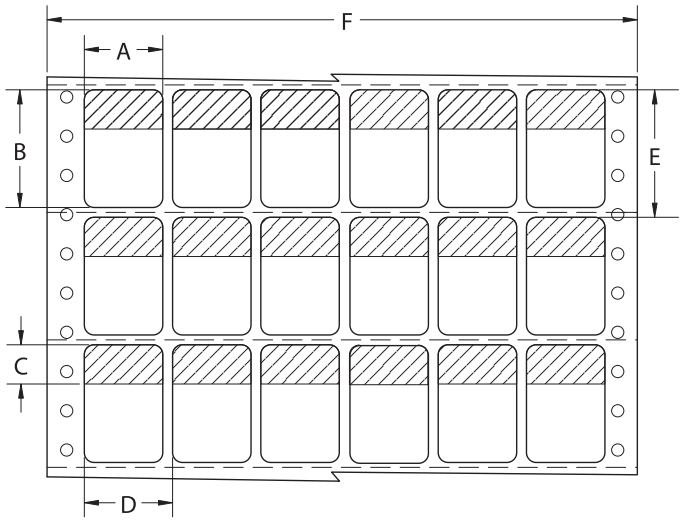
Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Самоламинирующиеся маркеры TW под печать на матричном принтере

Информация для оформления заказа



Доступные размеры и форматы

Код изделия	Количество в упаковке	Количество маркеров, размещенных по ширине материала	Макс. внешний диаметр кабеля		(A) Ширина маркера		(B) Высота маркера		(C) Область печати		(D) Шаг по горизонтали		(E) Шаг по вертикали		(F) Ширина ленты	
			мм	дюймы	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*
J-TW10	10000	12	5,1	*0,20*	12,70	*0,500*	19,10	*0,750*	9,50	*0,375*	15,20	*0,600*	25,40	1,000	205,70	*8,100*
N-TW10	10000	16	7,6	*0,30*	12,70	*0,500*	36,50	*1,437*	12,70	*0,500*	12,70	*0,500*	38,10	1,500	228,60	*9,000*
Q-TW10	10000	9	7,6	*0,30*	19,10	*0,750*	44,50	*1,750*	12,70	*0,500*	22,90	*0,900*	50,80	2,000	227,30	*8,950*
A-TW10	10000	6	7,6	*0,30*	20,30	*0,800*	36,50	*1,437*	12,70	*0,500*	22,90	*0,900*	38,10	1,500	160,00	*6,300*
O-TW10	10000	8	7,6	*0,30*	25,40	*1,000*	36,50	*1,437*	12,70	*0,500*	25,40	*1,000*	38,10	1,500	228,60	*9,000*
R-TW5	5000	8	12,2	*0,48*	25,40	*1,000*	57,20	*2,250*	19,10	*0,750*	25,40	*1,000*	63,50	2,500	228,60	*9,000*
T-TW2.5	2500	8	22,4	*0,88*	25,40	*1,000*	95,30	*3,750*	25,40	*1,000*	25,40	*1,000*	101,60	4,000	228,60	*9,000*
W1-TW1	1000	8	35,6	*1,40*	25,40	*1,000*	150,90	*5,940*	38,10	*1,500*	25,40	*1,000*	152,40	6,000	228,60	*9,000*
D1-TW1	1000	7	35,6	*1,40*	25,40	*1,000*	188,90	*7,437*	38,10	*1,500*	27,90	*1,100*	190,50	7,500	218,40	*8,600*
C1-TW2.5	2500	3	12,2	*0,48*	48,30	*1,900*	81,00	*3,190*	19,10	*0,750*	50,80	*2,000*	88,90	3,500	175,30	*6,900*
P-TW5	5000	4	7,6	*0,30*	50,80	*2,000*	36,50	*1,437*	12,70	*0,500*	50,80	*2,000*	38,10	1,500	228,60	*9,000*
S-TW2.5	2500	4	12,2	*0,48*	50,80	*2,000*	57,20	*2,250*	19,10	*0,750*	50,80	*2,000*	63,50	2,500	228,60	*9,000*
U-TW2.5	2500	4	22,4	*0,88*	50,80	*2,000*	95,30	*3,750*	25,40	*1,000*	50,80	*2,000*	101,60	4,000	228,60	*9,000*
W2-TW1	1000	3	48,3	*1,90*	50,80	*2,000*	150,90	*5,940*	38,10	*1,500*	53,30	*2,100*	152,40	6,000	182,90	*7,200*
D3-TW1	1000	3	48,3	*1,90*	50,80	*2,000*	188,90	*7,437*	38,10	*1,500*	55,90	*2,200*	190,50	7,500	188,00	*7,400*

Дополнительно

Цвета	Стандартный	Белый и прозрачная часть

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Tyco Electronics

Самоламинирующиеся маркеры

Самоламинирующиеся маркеры PV из поливинилфторида под печать на матричном принтере

Tyco Electronics PV - это прозрачная пленка из полвинилфторида (Tedlar®) для печати на матричном принтере, покрытая стойким акриловым клеем. Она предназначена для маркировки проводов и кабелей, для которых требуются “самогасящие” свойства полвинилфторида. На маркерах PV присутствует область для печати белого цвета, которая после печати ламинируется прозрачной частью маркера. Подобное “самоламинирование” защищает напечатанную информацию от воздействия масел, растворителей, воды и абразивных материалов. Небольшая толщина материала делает маркеры PV удобными в использовании для тонких проводов. Чтобы обеспечить долговечность и высокое качество печати, используйте для данного изделия ленту Tyco Electronics 1892BK01.

Свойства и преимущества

- Устойчивость к воздействию воды, масел и стандартных чистящих средств
- Фильтрация УФ-лучей
- Высокая устойчивость материала к старению
- Самоламинация защищает и обеспечивает длительное сохранение информации, напечатанной на маркере

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур	от –53°C до +135°C	от –65°F до +275°F

Технические характеристики/соответствие нормам

Стандарты Tyco Electronics	TTDS- 092

Информация о совместимых принтерах

Принтер Tyco Electronics	AM6310 (матричная печать)
Лента Tyco Electronics	1892BK01 (матричная печать)

Система кодирования изделий

N-PV 10

- Размер упаковки
- Серия изделий
- Размер изделия

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

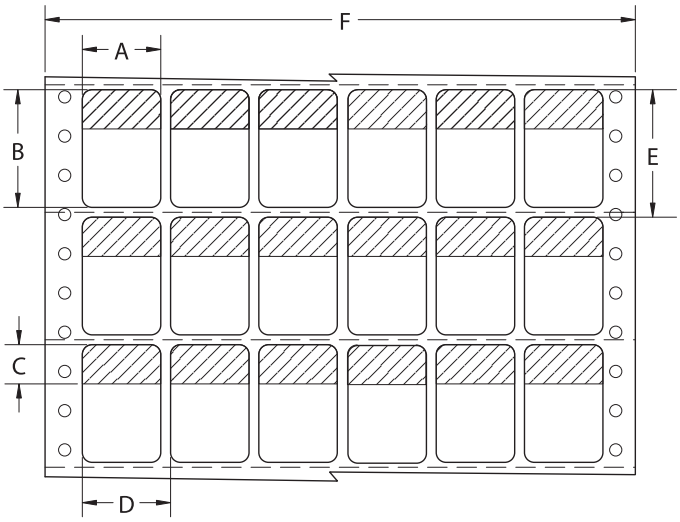
Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Самоламинирующиеся маркеры PV из поливинилфторида под печать на матричном принтере

Информация для оформления заказа



Доступные размеры и форматы

Код изделия	Количество в упаковке	Количество маркеров, размещенных по ширине материала	Макс. внешний диаметр кабеля		(A) Ширина маркера		(B) Высота маркера		(C) Область печати		(D) Шаг по горизонтали		(E) Шаг по вертикали		(F) Ширина ленты	
			мм	дюймы	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*
J-PV10	10000	12	5,1	*0,20*	12,70	*0,500*	19,10	*0,750*	9,50	*0,375*	15,20	*0,600*	25,40	*1,000*	205,70	*8,100*
N-PV10	10000	16	7,6	*0,30*	12,70	*0,500*	36,50	*1,437*	12,70	*0,500*	12,70	*0,500*	38,10	*1,500*	228,60	*9,000*
Q-PV10	10000	9	7,6	*0,30*	19,10	*0,750*	44,50	*1,750*	12,70	*0,500*	22,90	*0,900*	50,80	*2,000*	227,30	*8,950*
A-PV10	10000	6	7,6	*0,30*	20,30	*0,800*	36,50	*1,437*	12,70	*0,500*	22,90	*0,900*	38,10	*1,500*	160,00	*6,300*
O-PV10	10000	8	7,6	*0,30*	25,40	*1,000*	36,50	*1,437*	12,70	*0,500*	25,40	*1,000*	38,10	*1,500*	228,60	*9,000*
R-PV5	5000	8	12,2	*0,48*	25,40	*1,000*	57,20	*2,250*	19,10	*0,750*	25,40	*1,000*	63,50	*2,500*	228,60	*9,000*
T-PV2.5	2500	8	22,4	*0,88*	25,40	*1,000*	95,30	*3,750*	25,40	*1,000*	25,40	*1,000*	101,60	*4,000*	228,60	*9,000*
W1-PV1	1000	8	35,6	*1,40*	25,40	*1,000*	150,90	*5,940*	38,10	*1,500*	25,40	*1,000*	152,40	*6,000*	228,60	*9,000*
D1-PV1	1000	7	35,6	*1,40*	25,40	*1,000*	188,90	*7,437*	38,10	*1,500*	27,90	*1,100*	190,50	*7,500*	218,40	*8,600*
C1-PV2.5	2500	3	12,2	*0,48*	48,30	*1,900*	81,00	*3,190*	19,10	*0,750*	50,80	*2,000*	88,90	*3,500*	175,30	*6,900*
P-PV5	5000	4	7,6	*0,30*	50,80	*2,000*	36,50	*1,437*	12,70	*0,500*	50,80	*2,000*	38,10	*1,500*	228,60	*9,000*
S-PV2.5	2500	4	12,2	*0,48*	50,80	*2,000*	57,20	*2,250*	19,10	*0,750*	50,80	*2,000*	63,50	*2,500*	228,60	*9,000*
U-PV2.5	2500	4	22,4	*0,88*	50,80	*2,000*	95,30	*3,750*	25,40	*1,000*	50,80	*2,000*	101,60	*4,000*	228,60	*9,000*
W2-PV1	1000	3	48,3	*1,90*	50,80	*2,000*	150,90	*5,940*	38,10	*1,500*	53,30	*2,100*	152,40	*6,000*	182,90	*7,200*
D3-PV1	1000	3	48,3	*1,90*	50,80	*2,000*	188,90	*7,437*	38,10	*1,500*	55,90	*2,200*	190,50	*7,500*	188,00	*7,400*

Дополнительно

Цвета	Стандартный	Белый и прозрачная часть

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

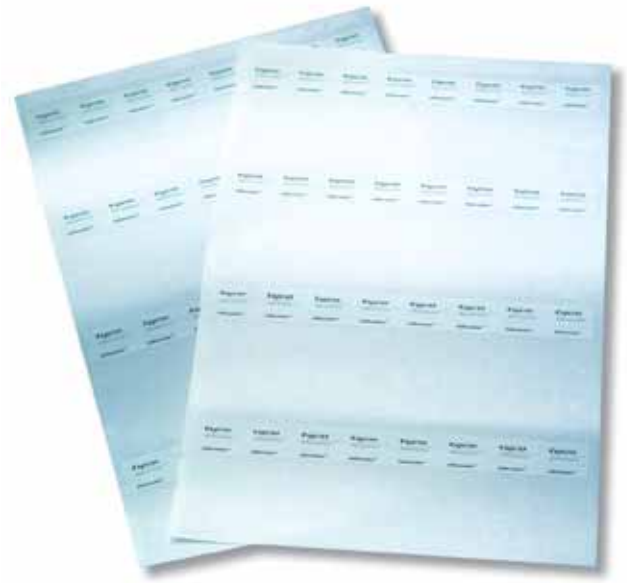
Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Tyco Electronics

Самоламинирующиеся маркеры

Самоламинирующиеся маркеры LSR под печать на лазерном принтере

Tyco Electronics LSR представляет собой прозрачную пленку из полиэстера, покрытую стойким акриловым клеем, с областью белого цвета, предназначенной для печати на лазерном принтере, которая после печати ламинируется прозрачной частью маркера. Подобное “самоламинирование” защищает напечатанную информацию от воздействия масел, растворителей, воды и абразивных материалов, при этом маркер отлично крепится на закругленную поверхность. LSR идеально подходит для маркировки проводов и кабелей, в том числе плоских ленточных кабелей. Небольшая толщина материала делает маркеры LSR удобными в использовании для тонких проводов.



Свойства и преимущества

- Изделие состоит из области белого цвета с покрытием для печати или заполнения от руки и прозрачной части, которая обматывается вокруг провода или кабеля, покрывая напечатанную информацию и защищая ее от загрязнений, которые могут сделать информацию нечитаемой
- Идентификационная информация защищена от воздействия химикатов и частых прикосновений
- Устойчивость к воздействию масел, растворителей и воды
- Данное изделие может служить не только в качестве оборачиваемого, но и в качестве прикрепляемого проводного маркера

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур	от -40°C до +150°C	от –40°F до +302°F

Информация о совместимых принтерах

Стандартный лазерный принтер с автоматической/ручной подачей листов.

За дополнительной информацией обращайтесь в Tyco Electronics Identification.

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

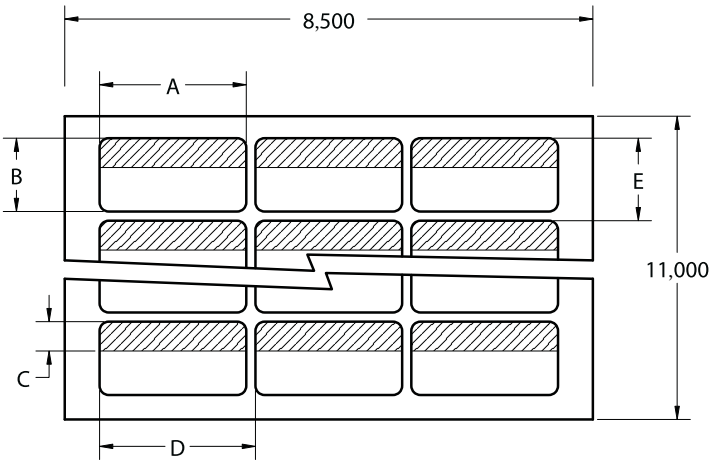
Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Самоламинирующиеся маркеры LSR под печать на лазерном принтере

Информация для оформления заказа



Доступные размеры и форматы

Код изделия	Количество в упаковке	Маркеров по ширине материала	Маркеров на лист	(A) Ширина маркера		(B) Высота маркера		(C) Высота области печати		(D) Шаг по горизонтали		(E) Шаг по вертикали	
				мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*
CR-100-LSR	4992	13	156	12,70	*0,500*	19,10	*0,750*	9,40	*0,370*	15,20	*0,600*	20,60	*0,810*
CR-101-LSR	4992	13	78	12,70	*0,500*	38,10	*1,500*	12,70	*0,500*	15,20	*0,600*	40,60	*1,600*
CR-105-LSR	5040	7	84	25,40	*1,000*	19,10	*0,750*	8,60	*0,340*	27,90	*1,100*	20,60	*0,810*
CR-106-LSR	2520	7	63	25,40	*1,000*	25,40	*1,000*	8,60	*0,340*	27,90	*1,100*	27,90	*1,100*
CR-107-LSR	2499	7	49	25,40	*1,000*	33,80	*1,330*	12,70	*0,500*	27,90	*1,100*	36,60	*1,440*
CR-108-LSR	1008	7	21	25,40	*1,000*	80,50	*3,170*	24,60	*0,970*	27,90	*1,100*	84,10	*3,310*
CR-110-LSR	1008	4	12	47,80	*1,880*	80,50	*3,170*	24,60	*0,970*	50,80	*2,000*	83,30	*3,280*

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Tyco Electronics

Самоламинирующиеся маркеры

Самоламинирующиеся маркеры CSL A4 под печать на лазерном принтере

Tyco Electronics CSL представляет собой прозрачную пленку из полиэстера, покрытую стойким акриловым клеем, с областью белого или желтого цвета для печати на лазерном принтере, которая после печати ламинируется прозрачной частью маркера.

Ламинирование защищает напечатанную информацию от воздействия масел, растворителей, воды и абразивных материалов.

Свойства и преимущества

- Изделие состоит из области белого или желтого цвета для нанесения идентификационной информации и прозрачной части, которая обматывается вокруг провода или кабеля, покрывая нанесенные данные и защищая их от загрязнений, которые могут сделать информацию нечитаемой
- Идентификационная информация защищена от воздействия химикатов и частых прикосновений
- Устойчивость к воздействию растворителей, солей, щелочей и воды
- Данное изделие может служить не только в качестве оборачиваемого, но и в качестве прикрепляемого проводного маркера

Температурные характеристики		
Диапазон рабочих температур	от –30°C до +120°C	от –22°F до +248°F

Система кодирования изделий

CSL- 034 23 P- 4

- Цвет
- Материал (полиэстер)
- Ширина маркера
- Высота маркера
- Серия изделий

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

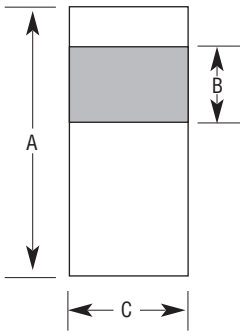
Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Самоламинирующиеся маркеры CSL A4 под печать на лазерном принтере

Информация для оформления заказа



Доступные размеры и форматы

Код изделия	Маркеров в в упаковке	(A) Высота маркера		(B) Высота области для печати		(C) Ширина маркера		Макс. диаметр кабеля	
		мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*
CSL-02713P-<цвет>	160	26,70	*1,05*	6,00	*0,24*	12,50	*0,49*	3,00	*0,12*
CSL-03418P-<цвет>	88	33,90	*1,33*	8,50	*0,33*	18,18	*0,72*	5,00	*0,20*
CSL-03425P-<цвет>	64	33,90	*1,33*	12,70	*0,50*	25,00	*0,98*	5,00	*0,20*
CSL-05525P-<цвет>	40	55,00	*2,17*	12,70	*0,50*	25,00	*0,98*	11,00	*0,43*
CSL-06925P-<цвет>	32	69,00	*2,72*	17,00	*0,67*	25,00	*0,98*	14,00	*0,55*
CSL-06933P-<цвет>	24	69,00	*2,72*	22,00	*0,87*	33,33	*1,31*	13,00	*0,51*
CSL-09333P-<цвет>	18	93,00	*3,66*	25,40	*1,00*	33,33	*1,31*	19,00	*0,75*
CSL-14033P-<цвет>	12	140,00	*5,51*	25,40	*1,00*	33,33	*1,31*	34,00	*1,34*

Дополнительно

Цвета	Желтый	Белый
Код	4	9

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Tyco Electronics

Самоламинирующиеся маркеры

Самоламинирующиеся буклетные маркеры TKM для заполнения от руки

Продукт Tyco Electronics TKM представляет собой прозрачную виниловую пленку, покрытую стойким акриловым клеем, с областью белого цвета, предназначенной для записи информации от руки, которая после печати ламинируется прозрачной частью маркера.

Маркеры TKM обеспечивают быстроту и простоту нанесения, а также долговечность идентификационной информации для проводов, кабелей и труб.

.

Свойства и преимущества

- Изделие состоит из области белого цвета для записи информации и прозрачной части, которая обматывается вокруг провода или кабеля, покрывая идентификационную информацию и защищая ее от загрязнений, которые могут сделать информацию нечитаемой
- Идентификационная информация защищена от воздействия химикатов и частых прикосновений
- Практичный формат: буклет карманного размера
- Устойчивость к воздействию растворителей, солей, щелочей и воды

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур	от –54°C до +82°C	от –65°F до +180°F

Технические характеристики/соответствие нормам

Стандарты Tyco Electronics	TTDS-056

GP

Система кодирования изделий

TKM 75 WE- N

- N — Стандартная упаковка
- WE — Цвет (WE=Белый)
- 75 — Размер маркера
- TKM — Серия изделий

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

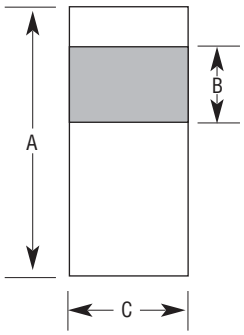
Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Самоламинирующиеся буклетные маркеры TKM для заполнения от руки

Информация для оформления заказа



Доступные размеры и форматы

Код изделия	Маркеров в в упаковке	(A) Высота маркера		(B) Высота области для печати		(C) Ширина маркера		Макс. диаметр кабеля	
		мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	мм	*дюймы*
TKM75WE-N	60	75,00	*3,0*	25,00	*1,00*	25,00	*1,00*	14,00	*0,60*
TKM150WE-N	30	150,00	*6,0*	25,00	*1,00*	25,00	*1,00*	38,00	*1,50*
TKM230WE-N	30	230,00	*9,0*	25,00	*1,00*	25,00	*1,00*	63,00	*2,50*

Вспомогательные средства для маркировки вручную

Код изделия	Описание	Количество на упаковку
ZUB-01	Фломастер для маркировки, тонкий	1
ZUB-03	Карандаш для маркировки, устойчивой к воздействию УФ-лучей	1

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

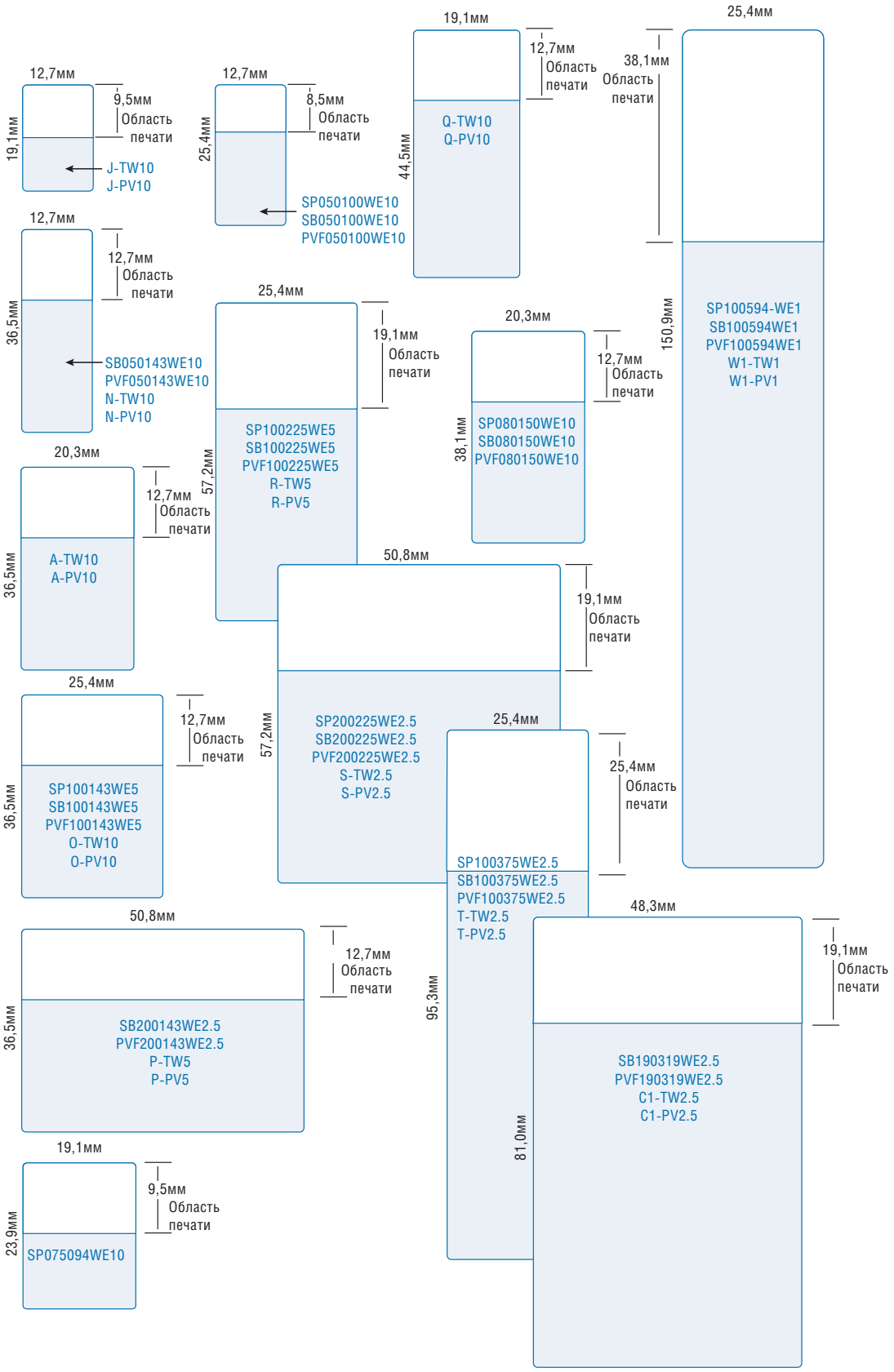
Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Размеры самоламинирующихся маркеров



Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

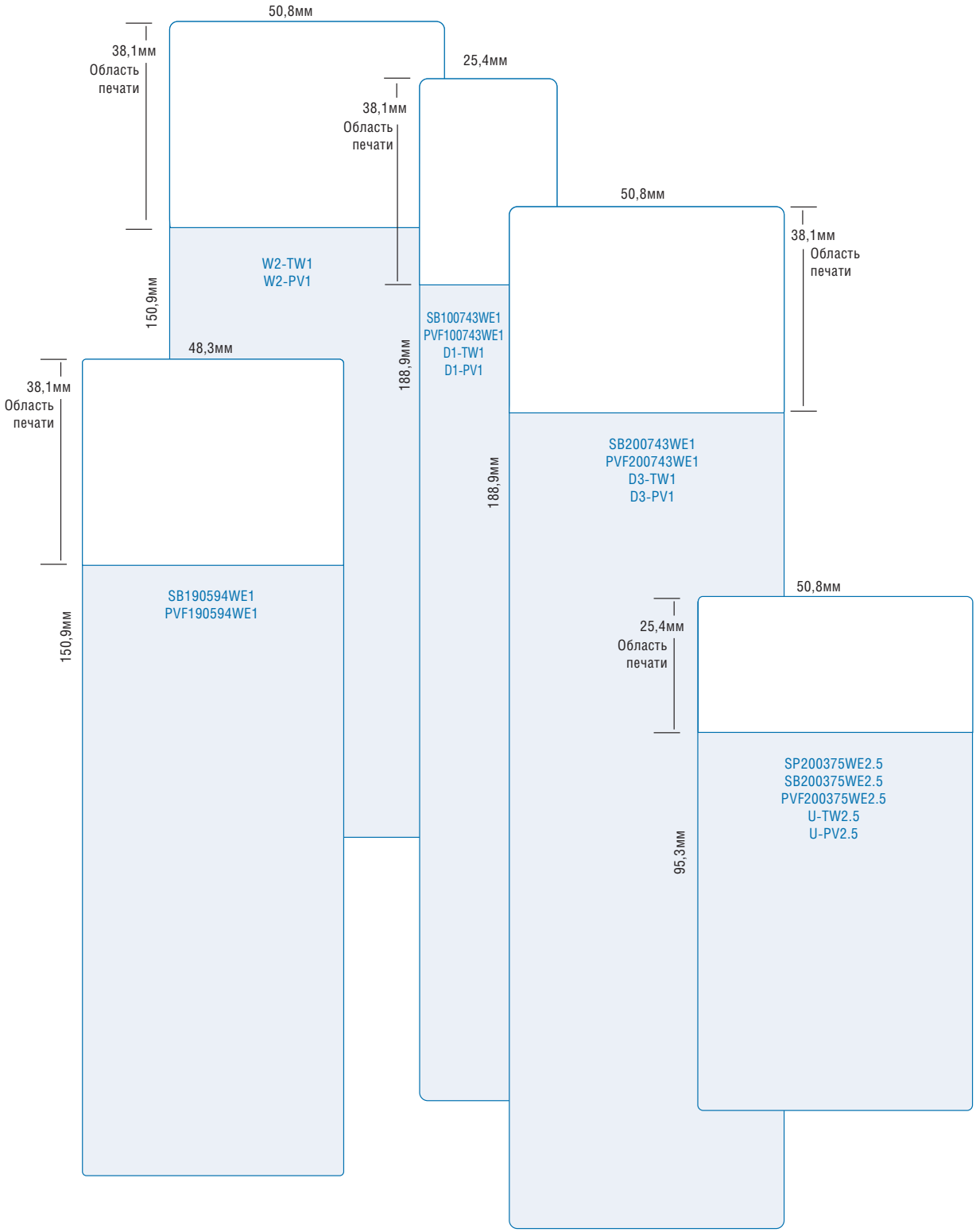
Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Размеры самоламинирующихся маркеров



Примечание. Схема не соответствует масштабу

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

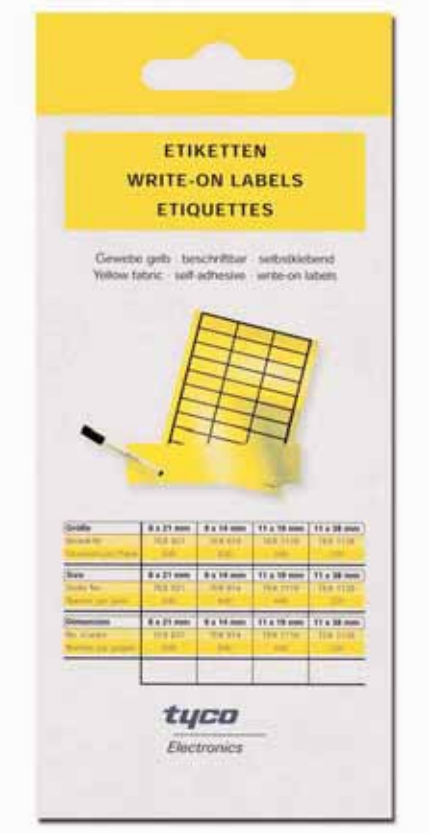
Tyco Electronics

Самоламинирующиеся маркеры

Маркеры TEK из ткани с виниловым покрытием для заполнения от руки

Маркеры Tyco Electronics TEK из ткани с виниловым покрытием в упаковке карманного размера предназначены для маркировки на месте. Благодаря удобному размеру упаковки они отлично помещаются в карман или в коробку с инструментами технического специалиста.

В такой упаковке выпускаются маркеры большинства стандартных размеров. Идентификационная информация записывается на данные маркеры специальным карандашом (ZUB-03) или фломастером (ZUB-01).



Свойства и преимущества

- Портативность
- Маркировка на месте

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур от –29°C до +80°C от –20°F до +176°F

Свойства

Удаление клея без остатка (прибл. 1 год). Пленка повышенной гибкости. Высокая износостойкость. Изделие изготовлено из ткани без добавления силикона.

Устойчивость к воздействию следующих веществ:

пресная вода, морская вода, спирт, машинное масло, метанол, бензин (газолин)

Система кодирования изделий

TEK 8 21 - N

- N — Стандартная упаковка
- 21 — Ширина маркера (мм)
- 8 — Высота маркера (мм)
- TEK — Серия изделий

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

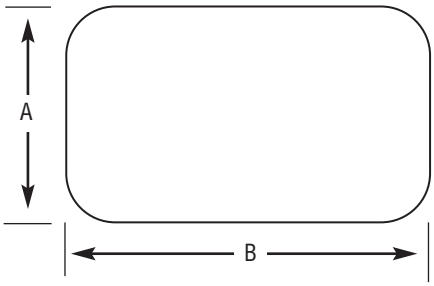
Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Маркеры TEK из ткани с виниловым покрытием для заполнения от руки

Информация для оформления заказа



Доступные размеры и форматы

Код изделия	Маркеров в в упаковке	(A) Высота маркера		(B) Ширина маркера		Черная кайма	
		мм	*дюймы*	мм	*дюймы*	присутствует	отсутствует
TEK 821-N	640	8,00	*2,0*	21,00	*0,60*	-	X
TEK 914-N	840	9,00	*3,0*	14,00	*1,00*	-	X
TEK 1119-N	440	11,00	*6,0*	19,00	*1,00*	X	-
TEK 1138-N	220	11,00	*9,0*	38,00	*1,00*	X	-

Вспомогательные средства для маркировки вручную

Код изделия	Описание	Количество на упаковку
ZUB-01	Фломастер для маркировки, тонкий	1
ZUB-03	Карандаш для маркировки, устойчивой к воздействию УФ-лучей	1

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

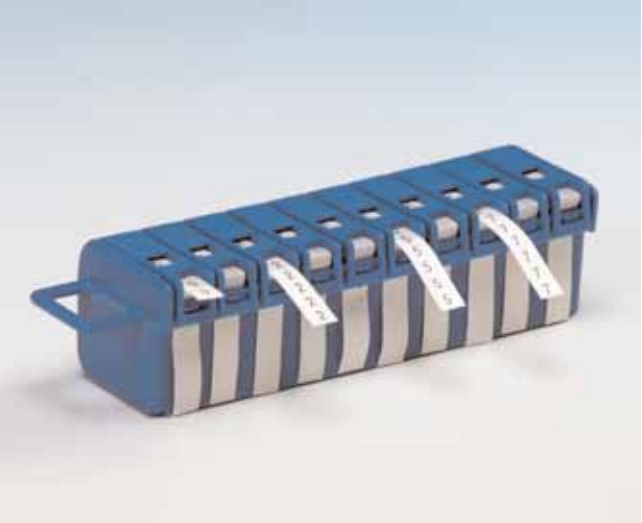
Tyco Electronics

Самоламинирующиеся маркеры

Дозатор для кабельных маркеров CMD

Tyco Electronics CMD - один из самых удобных портативных дозаторов для проводных маркеров. Каждый дозатор содержит по 10 отдельно пронумерованных рулонов маркировочной ленты. Каждый рулон содержит по 76 отдельных маркеров, длина которых подходит для маркировки большинства стандартных проводов.

Маркировочная лента изготовлена из материала DuPont Tyvek®, обеспечивающего долговечность маркировки и снижающего до минимума риск разрыва маркеров.



Свойства и преимущества

- Исходная длина изделия равна 32 мм, ширина - 6,4 мм
- Практичный многоразовый дозатор карманного размера
- Акриловый клей повышенной стойкости, непроницаемый для масел и воды

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур	от –40°C до +80°C	от –40°F до +176°F

Технические характеристики/соответствие нормам

Стандарты Tyco Electronics	TTDS-141

GP

Система кодирования изделий

CMD- 0-9

- 0-9 — Содержание
- CMD — Серия изделий

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Дозатор для кабельных маркеров CMD

Информация для оформления заказа

Доступные размеры и форматы

Код изделия	Маркеров в упаковке	(A) Высота		(B) Ширина		Примечания
		мм	дюймы	мм	дюймы	
CMD-0-9	10 x 76	32,0	1,25	6,4	0,25	Заправленный дозатор содержит маркеры, заранее пронумерованные от 0 до 9
CMD-CC	10 x 76	32,0	1,25	6,4	0,25	Заправленный дозатор содержит маркеры с цветовой кодировкой

Дополнительные изделия

CMD-0-9-REFILL	10 x 76	32,0	1,25	6,4	0,25	Сменный контейнер с предварительной маркировкой от 0 до 9
CMD-CC-REFILL	10 x 76	32,0	1,25	6,4	0,25	Сменный контейнер с цветовой кодировкой
CMD-EMPTY	–	–	–			Пустой дозатор
CMD-A-REFILL	10 x 76	32,0	1,25	6,4	0,25	Сменный контейнер с предварительной маркировкой A
CMD-B-REFILL	10 x 76	32,0	1,25	6,4	0,25	Сменный контейнер с предварительной маркировкой B
CMD-C-REFILL	10 x 76	32,0	1,25	6,4	0,25	Сменный контейнер с предварительной маркировкой C
CMD-D-REFILL	10 x 76	32,0	1,25	6,4	0,25	Сменный контейнер с предварительной маркировкой D
CMD-E-REFILL	10 x 76	32,0	1,25	6,4	0,25	Сменный контейнер с предварительной маркировкой E
CMD-F-REFILL	10 x 76	32,0	1,25	6,4	0,25	Сменный контейнер с предварительной маркировкой F
CMD-G-REFILL	10 x 76	32,0	1,25	6,4	0,25	Сменный контейнер с предварительной маркировкой G
CMD-H-REFILL	10 x 76	32,0	1,25	6,4	0,25	Сменный контейнер с предварительной маркировкой H
CMD-L-REFILL	10 x 76	32,0	1,25	6,4	0,25	Сменный контейнер с предварительной маркировкой L
CMD-N-REFILL	10 x 76	32,0	1,25	6,4	0,25	Сменный контейнер с предварительной маркировкой N
CMD-R-REFILL	10 x 76	32,0	1,25	6,4	0,25	Сменный контейнер с предварительной маркировкой R
CMD-S-REFILL	10 x 76	32,0	1,25	6,4	0,25	Сменный контейнер с предварительной маркировкой S
CMD-T-REFILL	10 x 76	32,0	1,25	6,4	0,25	Сменный контейнер с предварительной маркировкой T
CMD-U-REFILL	10 x 76	32,0	1,25	6,4	0,25	Сменный контейнер с предварительной маркировкой U
CMD-V-REFILL	10 x 76	32,0	1,25	6,4	0,25	Сменный контейнер с предварительной маркировкой V
CMD-W-REFILL	10 x 76	32,0	1,25	6,4	0,25	Сменный контейнер с предварительной маркировкой W
CMD-MINUS-REFILL	10 x 76	32,0	1,25	6,4	0,25	Сменный контейнер с предварительной маркировкой -
CMD-PLUS-REFILL	10 x 76	32,0	1,25	6,4	0,25	Сменный контейнер с предварительной маркировкой +

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

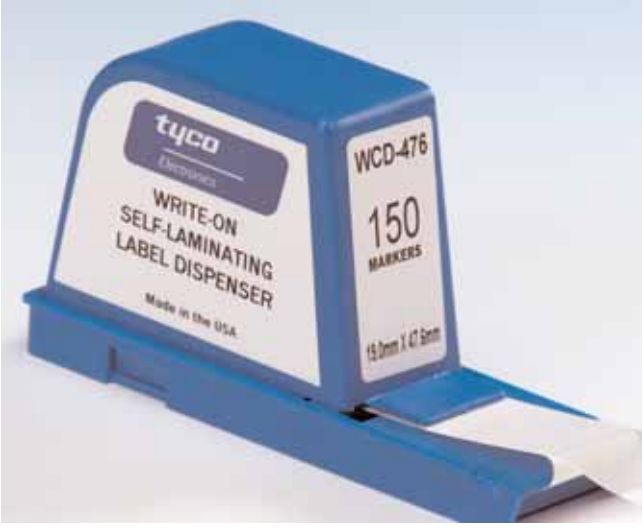
Tyco Electronics

Самоламинирующиеся маркеры

Дозатор WCD для самоламинирующихся маркеров для заполнения от руки

Tyco Electronics WCD - компактный дозатор, в котором содержится рулон нарезанных самоламинирующихся кабельных маркеров. Каждый маркер имеет область белого цвета для нанесения маркировочной информации от руки специальным фломастером (ZUB-01).

Кроме белой области для заполнения, маркер обладает прозрачной частью, которая обматывается вокруг провода или кабеля, покрывая идентификационную информацию и защищая ее от загрязнений, которые могут сделать информацию нечитаемой.



Свойства и преимущества

- Защита идентификационной информации от воздействия химикатов и частых прикосновений
- Удобный одноразовый дозатор карманного размера
- Акриловый клей повышенной стойкости, непроницаемый для масел и воды

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур	от –40°C до +80°C	от –40°F до +176°F

Технические характеристики/соответствие нормам

Стандарты Tyco Electronics	TTDS-140

GP

Система кодирования изделий

WCD - 318

- 318 — Длина маркеров (пример: 31,8 мм)
- WCD — Серия изделий

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

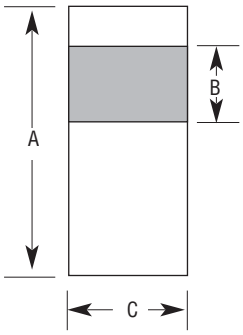
Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Дозатор WCD для самоламинирующихся маркеров для заполнения от руки

Информация для оформления заказа



Доступные размеры и форматы

Код изделия	Маркеров в в упаковке	(A) Высота маркера		(B) Высота области печати		(C) Ширина маркера		Макс. диаметр кабеля	
		мм	дюймы	мм	дюймы	мм	дюймы	мм	дюймы
WCD-318	300	31,8	1,25	7,95	0,31	19,0	0,75	7,6,2	0,30
WCD-476	150	47,6	1,87	12,7	0,50	19,0	0,75	10,16	0,40
WCD-762	90	76,2	3,0	19,0	0,75	19,0	0,75	17,78	0,70
WCD-1520	40	152,0	5,98	25,4	1,00	19,0	0,75	40,64	1,60

Вспомогательные средства для маркировки вручную

Код изделия	Описание	Количество на упаковку
ZUB-01	Фломастер для маркировки, тонкий	1
ZUB-03	Карандаш для маркировки, устойчивой к воздействию УФ-лучей	1

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Кабельные маркеры K-Type®

Маркеры K-Type® используются для идентификации жгутов проводов, кабелей, труб и трубопроводов с помощью отдельных символов овальной формы, которые крепятся на носитель из ПВХ, присоединяемый затем к маркируемому объекту кабельными стяжками. Маркеры K-Type® идеально подходят для нанесения идентификационной информации после концевой заделки, а также в случаях, допускающих изменение маркировки в будущем.

Они выпускаются в желтом цвете с черными символами, а также в цветах, соответствующих международным стандартам цветовой кодировки. При поставке маркеры закреплены на катушке. Маркеры K-Type® выпускаются в одном стандартном размере, соответствующем носителям из пластицированного ПВХ, на которые можно прикрепить 7-18 маркеров.

Свойства и преимущества

- Гибкая система маркировки кабелей, кабельных жгутов и трубопроводов
- Маркеры овальной формы легко крепятся на плоские носители

Температурные характеристики		
Диапазон рабочих температур	от -40°C до +70°C	от –40°F до +158°F
Технические характеристики/соответствие нормам		
Стандарты Tyco Electronics	TTDS- 025	

Система кодирования изделий

1361 1 4 01

- 01 — Код символа
- 4 — Код цвета
- 1 — Код упаковки
- 1361 — Код изделия/размера

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Кабельные маркеры K-Type®

Информация для оформления заказа

Маркеры

Код размера	Размер маркера	Длина маркера (мм)	Диаметр соответствующего кабеля (мм)	Количество маркеров на катушке
1361	65	60	4,2 – 7,0	500

Код упаковки

1 Катушка

Код цвета (для любых символов)

4 Желтый 9 Белый

международная цветовая кодировка

Символ	Цвет маркера	Цвет чернил	Символ	Цвет маркера	Цвет чернил	Символ	Цвет маркера	Цвет чернил
0	Черный	Белый	1	Коричневый	Белый	2	Красный	Черный
3	Оранжевый	Черный	4	Желтый	Черный	5	Зеленый	Черный
6	Синий	Черный	7	Фиолетовый	Черный	8	Серый	Черный
9	Белый	Черный						

Код символа

Символ	Код	Символ	Код	Символ	Код
0	00	J	19	/	38
1	01	K	20	~	39
2	02	L	21	Земля	40
3	03	M	22	)	41
4	04	N	23	Пусто	42
5	05	O	24	:	43
6	06	P	25	,	44
7	07	Q	26	<	45
8	08	R	27	>	46
9	09	S	28	=	47
A	10	T	29	.	48
B	11	U	30		
C	12	V	31		
D	13	W	32		
E	14	X	33		
F	15	Y	34		
G	16	Z	35		
H	17	+	36		
I	18	-	37		

Ленточные носители

Код заказа	Вместимость	Количество
11320000	7 маркеров	500
11310000	12 маркеров	500
11300000	18 маркеров	250
11330000 *	12 маркеров	100

* Этот носитель предназначен для создания флажковых индикаторов

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Вставные проводные маркеры G-Type®

Маркеры G-Type® представляют собой надеваемые на провода и небольшие кабели отдельные символы для маркировки. Маркеры имеют раздвижную форму, благодаря чему подходят для проводов и кабелей самых различных размеров. Благодаря угловой форме боковых сторон маркеры всегда выровнены по отношению друг к другу.
Маркеры G-Type® выпускаются в желтом цвете с черными символами и упаковываются в коробки незакрепленными.

Маркеры G-Type®, в частности, предназначены для использования в средах, требующих низкой пожароопасности. Они изготавливаются из улучшенного самоклеящегося полимера без добавления галогенов, силикона и кадмия.

Свойства и преимущества

- Низкая пожароопасность
- Самозатухающий несодержащий галоген материал
- Форма, позволяющая использовать маркеры для кабелей различного диаметра
- Угловые боковые стороны для выравнивания маркеров относительно друг друга

Технические характеристики/соответствие нормам

Стандарты Tyco Electronics	TTDS- 024	

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур	от -45°C до +70°C	от –50°F до +158°F

Возгораемость

Потери при прокаливании – 40%, температура возгорания > 300°C

Система кодирования изделий

0719 1 4 01

- 01 — Код символа
- 4 — Код цвета (4 = только желтый)
- 1 — Код упаковки (1 = только коробки)
- 0719 — Код изделия/размера

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Вставные проводные маркеры G-Type®

Информация для оформления заказа

Код размера	Размер маркера	Диаметр соответствующего кабеля (мм)	Количество маркеров в коробке
0719	G3/10	1,4 – 2,5	1000
0720	G3/20	2,0 – 3,5	1000
0721	G4/10	3,0 – 6,0	500
0722	G6/10	5,0 – 9,5	250
0723	G6/20	8,0 – 12,5	250

Код упаковки

1 Коробка

Код цвета (для любых символов)

4 Желтый

Код символа

Символ	Код	Символ	Код	Символ	Код
0	00	J	19	/	38
1	01	K	20	~	39
2	02	L	21	Земля	40
3	03	M	22	)	41
4	04	N	23	Пусто	42
5	05	O	24	:	43
6	06	P	25	,	44
7	07	Q	26	<	45
8	08	R	27	>	46
9	09	S	28	=	47
A	10	T	29	.	48
B	11	U	30	L1	51
C	12	V	31	L2	52
D	13	W	32	L3	53
E	14	X	33	SERD	54
F	15	Y	34	PE	55
G	16	Z	35	PEN	56
H	17	+	36	(	62
I	18	-	37		

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

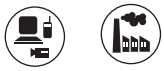
Вставные проводные маркеры Z-Type®

Маркеры Z-Type® представляют собой надеваемые на провода и небольшие кабели отдельные символы для долговременной маркировки. Маркеры имеют раздвижную форму, благодаря чему подходят для проводов и кабелей самых различных размеров.

Маркеры Z-Type® - простое и экономичное решение для нанесения идентификационной информации на различные типы проводов промышленного значения. Выпускаются маркеры с ровными и угловыми боковыми сторонами: угловая форма разреза обеспечивает выравнивание символов в одну строку. Стандартные маркеры Z-Type® выпускаются в желтом цвете с черными символами. Возможны два варианта упаковки: на катушке и в коробке, в незакрепленном виде. Также можно приобрести маркеры с цветовой кодировкой.

Свойства и преимущества

- Устойчивость к воздействию морской воды, различных видов топлива и масел
- 9 размеров для проводов диаметром от 1,5 мм до 12,7 мм (от 0,06 до 0,5 дюйма)
- Также предлагается аппликатор для дополнительного удобства крепления маркеров



Технические характеристики/соответствие нормам

Стандарты Tyco Electronics	TTDS- 026

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур	от -45°C до +70°C	от –50°F до +158°F

Система кодирования изделий

0616 1 4 00

- 00 — Код символа
- 4 — Код цвета
- 1 — Код упаковки
- 0616 — Код изделия/размера

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Вставные проводные маркеры Z-Type®

Информация для оформления заказа

Код размера (прямые боковые стороны)	Код размера (угловые боковые стороны)	Размер маркера	Длина маркера (мм)	Количество в упаковке	Диаметр кабеля мм	*дюймы*
0580	1151	5	4,5	1000	1,5 - 2,0	*0,06 - 0,08*
0581	1152	7	4,5	1000	2,0 - 3,2	*0,08 - 0,13*
0615	1153	9	4,5	1000	2,5 - 4,0	*0,10 - 0,16*
0616	1154	11	4,5	1000	2,9 - 4,7	*0,11 - 0,19*
0617	1155	13	4,5	1000	3,4 - 5,7	*0,13 - 0,22*
0618	1156	15	4,5	1000	3,8 - 6,3	*0,15 - 0,25*
0620	1157	18	4,5	500	4,3 - 6,9	*0,17 - 0,27*
0622	1158	23	6,0	500	5,5 - 8,9	*0,22 - 0,35*
0624	1159	35	6,0	250	7,9 - 12,7	*0,31 - 0,50*

Код упаковки

1 Коробка 3 Катушка

Код цвета (для любых символов)

4 Желтый 9 Белый

Различные варианты упаковки

Прямые боковые стороны		Угловые боковые стороны	
Белые маркеры с черными символами	Коробки, катушки	Белые маркеры с черными символами:	Коробки
Желтые маркеры с черными символам	Катушки	Желтые маркеры с черными символами:	Катушки
Цветовая маркировка	Коробки	Цветовая маркировка	Коробки, катушки

Код цвета

Символ	Цвет маркера	Цвет чернил	Символ	Цвет маркера	Цвет чернил
0	Черный	Белый	1	Коричневый	Белый
2	Красный	Черный	3	Оранжевый	Черный
4	Желтый	Черный	5	Зеленый	Черный
6	Синий	Черный	7	Фиолетовый	Черный
8	Серый	Черный	9	Белый	Черный

Пример оформления заказа: 06161400 (Маркеры Z-Type®, размер 11, желтые маркеры с черными символами 0, в коробке)

Код символа

Символ	Код	Символ	Код	Символ	Код
0	00	J	19	/	38
1	01	K	20	~	39
2	02	L	21	Земля	40
3	03	M	22	)	41
4	04	N	23	Пусто	42
5	05	O	24	:	43
6	06	P	25	,	44
7	07	Q	26	<	45
8	08	R	27	>	46
9	09	S	28	=	47
A	10	T	29	.	48
B	11	U	30		
C	12	V	31		
D	13	W	32		
E	14	X	33		
F	15	Y	34		
G	16	Z	35		
H	17	+	36		
I	18	-	37		

Аппликаторы

Код заказа	Размер маркера	Количество в упаковке	Код заказа	Размер маркера	Количество в упаковке
12510000	7	1	12520000	9	1
12530000	11	1	12540000	13	1
12550000	15	1	12560000	18	1

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Tyco Electronics

Маркеры для проводов и кабелей с предварительно напечатанной информацией

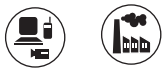
Маркеры V-Type™ для крепления вручную на провода и кабели

Маркеры V-Type™ представляют собой надеваемые на провода и небольшие кабели отдельные символы для долговременной маркировки. Маркеры имеют раздвижную форму, благодаря чему подходят для проводов и кабелей самых различных размеров.

Маркеры V-Type™ - простое и экономичное решение для нанесения идентификационной информации на различные типы проводов промышленного значения. Угловые боковые стороны маркеров обеспечивают их выравнивание относительно друг друга. Стандартные маркеры V-Type™ выпускаются в желтом цвете с черными символами. Возможны два варианта упаковки: на катушке и в коробке, в незакрепленном виде. Также можно приобрести маркеры с цветовой кодировкой.

Свойства и преимущества

- Устойчивость к воздействию морской воды, различных видов топлива и масел
- 4 размера, для проводов диаметром от 1,4 мм до 16,0 мм (0,06 - 0,63 дюйма)



Технические характеристики/соответствие нормам		
Стандарты Tyco Electronics	TTDS-096	
Температурные характеристики		
Диапазон рабочих температур	от -45°C до +70°C	от –50°F до +158°F

Система кодирования изделий

0761 1 4 00

- 00 — Код маркировки/символа
- 4 — Код цвета
- 1 — Код упаковки
- 0761 — Код размера

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Маркеры V-Type™ для крепления вручную на провода и кабели

Информация для оформления заказа

Код размера	Размер маркера	Диаметр кабеля мм	Диаметр кабеля *дюймы*	Количество маркеров в упаковке
0761	3	1,4 - 2,8	*0,06 - 0,11*	1000
0762	5	2,8 - 5,0	*0,11 - 0,20*	1000
0763	10	4,0 - 10,0	*0,16 - 0,39*	500
0764	15	8,0 - 16,0	*0,31 - 0,63*	250

Код упаковки

1	Коробка	3	Катушка

Код цвета (для любых символов)

4	Желтый	9	Белый

Код цвета (только для цифр 0-9)

Символ	Цвет маркера	Цвет чернил	Символ	Цвет маркера	Цвет чернил	Символ	Цвет маркера	Цвет чернил
0	Черный	Белый	1	Коричневый	Белый	2	Красный	Белый
3	Оранжевый	Черный	4	Желтый	Черный	5	Зеленый	Белый
6	Синий	Белый	7	Фиолетовый	Белый	8	Серый	Черный
9	Белый	Черный						

Код маркировки/символа

Символ	Код	Символ	Код	Символ	Код
0	00	J	19	/	38
1	01	K	20	~	39
2	02	L	21	Земля	40
3	03	M	22	)	41
4	04	N	23	Пусто	42
5	05	O	24	:	43
6	06	P	25	,	44
7	07	Q	26	<	45
8	08	R	27	>	46
9	09	S	28	=	47
A	10	T	29	.	48
B	11	U	30		
C	12	V	31		
D	13	W	32		
E	14	X	33		
F	15	Y	34		
G	16	Z	35		
H	17	+	36		
I	18	-	37		

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Маркеры O-Type™ для крепления вручную на провода и кабели

Тонкостенные маркеры O-Type™ из пластицированного ПВХ лучше всего подходят для маркировки проводов с высокой плотностью размещения, когда основное значение имеет экономия места.

Цветовая кодировка маркеров соответствует стандарту BS3858: 1992, включая повторение символа три раза по окружности маркера.

Буквы и символы печатаются на розовом фоне.

Свойства и преимущества

- Изделие соответствует стандарту BS3858: 192, тип 3
- Цветовая маркировка обеспечивает возможность идентификации даже в том случае, если символ станет нечитаемым
- Тонкие стенки позволяют использовать маркер для плотно размещенных проводов
- Девять различных размеров маркера для кабелей сечением до 16 мм^2

Температурные характеристики

Диапазон рабочих температур	от -65°C до +95°C	от –85°F до +203°F

Система кодирования изделий

1106 99 10

- 10 — Код маркировки/символа
- 99 — Код цвета
- 1106 — Код размера

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Маркеры O-Type™ для крепления вручную на провода и кабели

Информация для оформления заказа

Код размера (часть общего кода)	Диаметр кабеля мм	Размер кабеля мм²	Размер маркера	Длина маркера, мм	Количество маркеров в упаковке
1106	0,6 - 1,0	-	0,75	3,0	1000
1107	0,9 - 1,3	-	10	4,0	1000
1108	1,1 - 1,6	-	12	3,0	1000
1109	1,4 - 2,1	-	15	3,0	1000
1110	1,9 - 2,8	-	20	5,0	1000
1111	2,4 - 3,5	1,0	25	5,0	1000
1112	2,9 - 4,8	1,5	30	5,0	1000
1113	3,9 - 5,8	2,5 & 4,0	40	5,0	1000
1114	5,3 - 8,0	6,0 & 10,0	55	5,0	1000

Код цвета (для любых символов)

99 Розовый

Код цвета (только для цифр 0-9)

Символ	Цвет маркера	Цвет чернил	Символ	Цвет маркера	Цвет чернил	Символ	Цвет маркера	Цвет чернил
0	Черный	Белый	1	Коричневый	Белый	2	Красный	Черный
3	Оранжевый	Черный	4	Желтый	Черный	5	Зеленый	Черный
6	Синий	Черный	7	Фиолетовый	Черный	8	Серый	Черный
9	Белый	Черный						

Код символа

Символ	Код	Символ	Код	Символ	Код	Символ	Код
0	00	J	19	/	38	SO	57
1	01	K	20	~	39	-10	58
2	02	L	21	Земля	40	-1	59
3	03	M	22	)	41	-2	60
4	04	N	23	Пусто	42		
5	05	O	24	:	43		
6	06	P	25	,	44		
7	07	Q	26	<	45		
8	08	R	27	>	46		
9	09	S	28	=	47		
A	10	T	29	Точка	48		
B	11	U	30	A	49		
C	12	V	31	O	50		
D	13	W	32	L1	51		
E	14	X	33	L2	52		
F	15	Y	34	L3	53		
G	16	Z	35	SERD	54		
H	17	+	36	PE	55		
I	18	-	37	PEN	56		

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

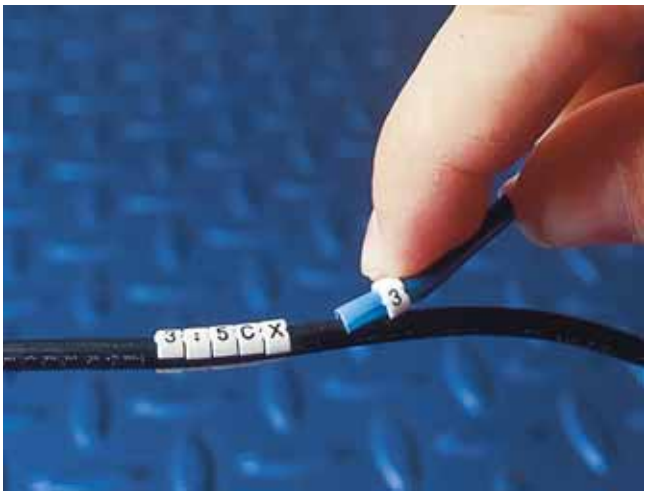
Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Проводные маркеры с защелкой

Маркеры Tyco Electronics с защелкой практичны и просты в применении. Они поставляются надетыми на аппликатор соответствующей формы, который упрощает процесс крепления маркеров, сокращает затрачиваемое на это время, а также снижает расходы на маркировку.

Проводные маркеры с защелкой имеют высокую износостойкость, что исключает необходимость повторной маркировки до окончания срока службы оборудования. Именно поэтому эти маркеры часто используются для нанесения маркировки на электростанциях, нефтеперерабатывающих заводах, буровых морских платформах и других крупных промышленных объектах во всем мире.



Свойства и преимущества

- Маркеры с защелкой идеально подходят для быстрого нанесения постоянной маркировки на кабели, провода, трубы и жилы после концевой обработки и установки.
- Маркеры позволяют с легкостью изменить уже существующую маркировку кабелей
- Зажим для жесткой фиксации маркера на кабеле
- Повышенная эластичность маркера гарантирует долговременную маркировку проводов и кабелей любого типа без повреждений
- Патентованная форма аппликатора с продольной выемкой препятствует излишнему растяжению маркера при нанесении
- Маркер изготовлен из полиоксиметилена, отличающегося особой прочностью, устойчивостью к деформации, низким впитыванием влаги и сопротивлением к воздействию химических веществ.
- Устойчивость к воздействию масел, чистящих средств, горючего и щелочных растворов
- Материал с нулевым содержанием галогенов
- Десять различных размеров для кабелей диаметром от 0,04 дюймов до 0,75 дюймов (1,0-19,0 мм)
- Также выпускаются маркеры для цветовой кодировки

Технические характеристики/соответствие нормам		
Стандарты Tyco Electronics	TTDS- 094	
Температурные характеристики		
Диапазон рабочих температур	от -40°C до +106°C	от –40°F до +223°F

Система кодирования изделий

STD 06 W -4

- Код символа
- Цветовая кодировка (W=белый)
- Размер
- Маркер с защелкой

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Проводные маркеры с защелкой

Информация для оформления заказа

Размер Код	Диаметр кабеля мм	*дюймы*	Цвет аппликатора	Упаковочная коробка
STD 01	1,00 - 1,40	*0,040 - 0,055*	Коричневый	10 аппликаторов с 30 одинаковыми маркерами
STD 02	1,40 - 1,80	*0,055 - 0,071*	Серый	10 аппликаторов с 30 одинаковыми маркерами
STD 03	1,90 - 2,65	*0,075 - 0,104*	Зеленый	10 аппликаторов с 30 одинаковыми маркерами
STD 05	2,30 - 3,00	*0,091 - 0,118*	Неокрашенный	10 аппликаторов с 30 одинаковыми маркерами
STD 06	2,60 - 3,50	*0,102 - 0,138*	Красный	10 аппликаторов с 30 одинаковыми маркерами
STD 09	3,25 - 4,50	*0,128 - 0,177*	Синий	10 аппликаторов с 30 одинаковыми маркерами
STD12	4,50 - 6,00	*0,177 - 0,236*	Желтый	10 аппликаторов с 30 одинаковыми маркерами
STD 15	5,80 - 8,50	*0,228 - 0,335*	Оранжевый*	50 одинаковых маркеров, аппликатор предоставляется по запросу
STD 17	8,50 - 11,50	*0,335 - 0,452*	Оранжевый*	50 одинаковых маркеров, аппликатор предоставляется по запросу
STD 21	11,00 - 15,50	*0,433 - 0,610*	Серый*	50 одинаковых маркеров, аппликатор предоставляется по запросу
STD 24	15,00 - 19,00	*0,590 - 0,750*	Серый*	50 одинаковых маркеров, аппликатор предоставляется по запросу

Код цвета (для любых символов)

Y	Желтый	W	Белый

Код символа

Символ	Код	Символ	Код	Символ	Код
0	0	J	J	/	Наклонная черта
1	1	K	K	Земля	Земля
2	2	L	L	Пусто	Пусто
3	3	M	M	:	Двоеточие
4	4	N	N	=	Знак равенства
5	5	O	O	.	Точка
6	6	P	P		
7	7	Q	Q		
8	8	R	R		
9	9	S	S		
A	A	T	T		
B	B	U	U		
C	C	V	V		
D	D	W	W		
E	E	X	X		
F	F	Y	Y		
G	G	Z	Z		
H	H	+	Плюс		
I	I	-	Минус		

Аппликаторы

Код заказа	Размер маркера	Цвет аппликатора	Количество аппликаторов в упаковке
STD15 - Аппликатор	15	Оранжевый	5
STD17 - Аппликатор	17	Оранжевый	5
STD21 - Аппликатор	21	Серый	2
STD24 - Аппликатор	24	Серый	2

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

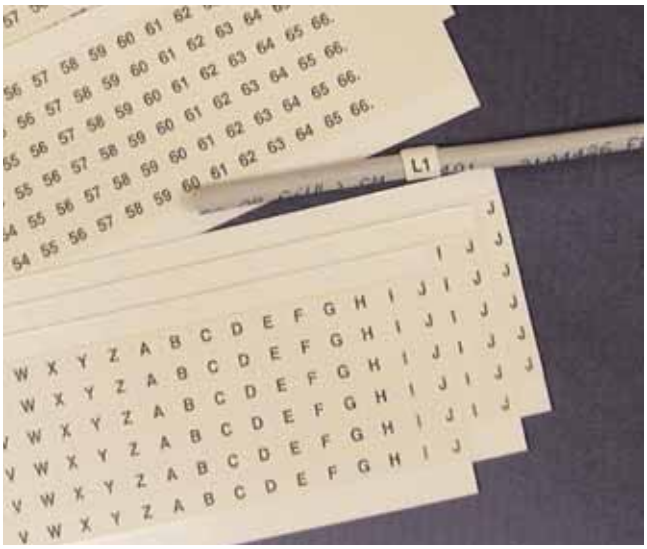
Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Проводные маркеры CWM в виде карт

Маркеры Tyco Electronics CWM с предварительно напечатанной информацией выпускаются в виде карт и изготавливаются из тканевой ленты с виниловым покрытием и слоем клея на каучуковой основе, склеивающего при надавливании и обеспечивающего простоту применения маркеров. Изделие идеально подходит для маркировки основных типов проводов, на которые требуется нанести предварительно напечатанные однозначные или двузначные числа, и при этом необходим определенный уровень устойчивости маркеров к воздействию различных растворителей, воды, масел, грязи и высокой температуры.



Свойства и преимущества

- Удобство и простота применения
- Маркеры с предварительно напечатанными символами предназначены для маркировки проводов на месте
- Изделие также выпускается в различных цветах для цветовой маркировки
- Доступны маркеры с однозначными и двузначными цифрами

GP

Технические характеристики/соответствие нормам		
Стандарты Tyco Electronics	TTDS- 100	
Температурные характеристики		
Диапазон рабочих температур	от -40°C до +82°C	от –40°F до +180°F

Каталог 5-1773449-3
Версия 04-07

Размеры, не выделенные курсивом, указаны в мм.
Размеры, выделенные курсивом, указаны в дюймах.

Информация о размерах предоставляется исключительно в ознакомительных целях. Технические характеристики подлежат уточнению.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com

Проводные маркеры CWM в виде карт

Информация для оформления заказа

Код изделия для заказа	Тип идентификационной информации	Количество в упаковке	Ширина маркера мм	*дюймы*	Высота маркера мм	*дюймы*	Ширина карты мм	*дюймы*	Высота карты мм	*дюймы*
CWM-SL-# *	Одно число от 0 до 99	25 карт (825 маркеров)	6,4	*0,250*	38,1	*1,500*	235,0	*9,250*	50,8	*2,000*
CWM-SL-буква *	Одна буква от A до Z	25 карт (825 маркеров)	6,4	*0,250*	38,1	*1,500*	235,0	*9,250*	50,8	*2,000*
CWM-SL-цвет *	Один цвет	25 карт (825 маркеров)	6,4	*0,250*	38,1	*1,500*	235,0	*9,250*	50,8	*2,000*
CWM-SL-символ *	Одно сочетание 2 и более цифр	25 карт (825 маркеров)	6,4	*0,250*	38,1	*1,500*	235,0	*9,250*	50,8	*2,000*
CWM-SQ-1-33	Последовательность символов, 1 - 33	25 карт (825 маркеров)	6,4	*0,250*	38,1	*1,500*	235,0	*9,250*	50,8	*2,000*
CWM-SQ-34-66	Последовательность символов, 34 - 66	25 карт (825 маркеров)	6,4	*0,250*	38,1	*1,500*	235,0	*9,250*	50,8	*2,000*
CWM-SQ-67-99	Последовательность символов, 67 - 99	25 карт (825 маркеров)	6,4	*0,250*	38,1	*1,500*	235,0	*9,250*	50,8	*2,000*
CWM-SQ-A-Z	Последовательность символов, A - Z	25 карт (825 маркеров)	6,4	*0,250*	38,1	*1,500*	235,0	*9,250*	50,8	*2,000*
CWM-SQ-AA-ZZ	Последовательность символов, AA - ZZ	25 карт (825 маркеров)	6,4	*0,250*	38,1	*1,500*	235,0	*9,250*	50,8	*2,000*
CWM-SQ-a-z	Последовательность символов, a - z	25 карт (825 маркеров)	6,4	*0,250*	38,1	*1,500*	235,0	*9,250*	50,8	*2,000*
CWM-SQ-1-6	Последовательность символов, 1 - 6	25 карт (825 маркеров)	6,4	*0,250*	38,1	*1,500*	235,0	*9,250*	50,8	*2,000*
CWM-SQ-1-18	Последовательность символов, 1 - 18	25 карт (825 маркеров)	6,4	*0,250*	38,1	*1,500*	235,0	*9,250*	50,8	*2,000*

**Карты маркеров с одним символов (SL) = Один и тот же символ на каждом маркере данной карты. Выберите нужный символ и добавьте его в код изделия.*
Карты с последовательностью символов (SQ) = Карты, содержащие последовательность чисел или букв, определяемую последней частью кода изделия.
Возможные варианты кода изделия CWM-SL-символ: T1, T2, T3, L1, L2, L3, GND, P1, A1, XS, PTO. Укажите нужный символ в качестве последней части кода изделия.

Технические информационные центры:
Россия, Беларусь
Тел. +7 495 790 7902 доб.404/414
Факс +7 495 721 1893
e-mail rupic@tycoelectronics.com

Украина
Тел. +38 044 206 2265
Факс +38 044 206 2264
e-mail uapic@tycoelectronics.com