



КОНДЕНСАТОРЫ

Конденсатор имеет функцию самовосстановления. Операция самовосстановления выполняется при возникновении короткого замыкания или нарушения изоляции во внутренних катушках во время работы. Вышедший из строя участок отключается, и конденсатор продолжает работать. Тысячи операций по самовосстановлению могут происходить во время жизненного цикла конденсатора без каких-либо значительных воздействий. 10 000 операций по самовосстановлению снижают мощность на 1 мкФ.



ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА

Трансформаторы тока с разъемным сердечником серии KCT-SC крепятся с помощью специальной защелки, и для монтажа не нужно отключать электроэнергию и останавливать действующие процессы. Это сокращает трудоемкость и экономит время.



Многие конденсаторы заполняются материалами на основе масляной смолы для изоляции и охлаждения внутренних катушек, подверженных воспламенению. Со временем масло может начать вытекать и привести к негативным последствиям в случае поломок.

Конденсаторы **серии G-KON** производятся по технологии заполнения газом, поэтому они не содержат материалов на основе масла. Все конденсаторы G-KON сухого типа могут безопасно использоваться в горизонтальных установках без риска протечки. Воздух из конденсатора откачивается и вместо него закачивается азот. Таким образом, внутренние катушки защищены от других воздействий окружающей среды, например влажности и т. д. Кроме того, такие конденсаторы имеют более долгий срок службы по сравнению с конденсаторами, заполненными масляной смолой.

Трехфазный конденсатор

№ заказа	Наименование устройства	Мощность (кВАр)		Напряжение (В)	Ток (А)		Емкость	Размеры (мм)		Шт. в упаковке
		50 Гц	60 Гц*		50 Гц	60 Гц*		Диаметр	Высота	
544 000	G-KON 1-400V	1	1,2	400 В	1,4	1,7	3 x 6,6	45	129	25
544 001	G-KON 1,5-400V	1,5	1,8	400 В	2,2	2,6	3 x 10	45	129	25
544 002	G-KON 2,5-400V	2,5	3	400 В	3,6	4,3	3 x 16,6	55	129	25
544 003	G-KON 5-400V	5	6	400 В	7,2	8,6	3 x 33,2	70	150	16
544 004	G-KON 7,5-400V	7,5	9	400 В	10,8	13	3 x 49,8	70	205	16
544 005	G-KON 10-400V	10	12	400 В	14,5	17,4	3 x 66,3	70	230	16
544 006	G-KON 12,5-400V	12,5	15	400 В	18,1	21,7	3 x 82,9	70	270	16
544 007	G-KON 15-400V	15	18	400 В	21,7	26	3 x 99,5	85	280	16
544 008	G-KON 20-400V	20	24	400 В	28,9	34,6	3 x 132,7	95	280	9
544 009	G-KON 25-400V	25	30	400 В	36,1	43,3	3 x 165,9	100	280	9
544 010	G-KON 30-400V	30	36	400 В	43,4	52	3 x 199	116	290	9
544 011	G-KON 40-400V	40	48	400 В	57,8	69,3	3 x 265,4	116	370	6
544 012	G-KON 50-400V	50	60	400 В	72,3	86,7	3 x 331,7	116	370	6
544 013	G-KON 1-440V	1	1,2	440 В	1,3	1,6	3 x 5,5	45	129	25
544 014	G-KON 1,5-440V	1,5	1,8	440 В	2	2,4	3 x 8,2	45	129	25
544 015	G-KON 2,5-440V	2,5	3	440 В	3,3	4	3 x 13,7	55	129	25
544 016	G-KON 5-440V	5	6	440 В	6,6	7,9	3 x 27,4	70	150	16
544 017	G-KON 7,5-440V	7,5	9	440 В	9,9	11,9	3 x 41,1	70	205	16
544 018	G-KON 10-440V	10	12	440 В	13,1	15,7	3 x 54,8	70	230	16
544 019	G-KON 12,5-440V	12,5	15	440 В	16,4	19,7	3 x 68,5	70	270	16
544 020	G-KON 15-440V	15	18	440 В	19,7	23,6	3 x 82,2	85	280	16
544 021	G-KON 20-440V	20	24	440 В	26,3	31,6	3 x 109,7	95	280	9
544 022	G-KON 25-440V	25	30	440 В	32,8	39,4	3 x 137,1	100	280	9
544 023	G-KON 30-440V	30	36	440 В	39,4	47,3	3 x 164,5	116	290	9
544 024	G-KON 40-440V	40	48	440 В	52,5	63	3 x 219,3	116	370	6
544 025	G-KON 50-440V	50	60	440 В	65,7	78,8	3 x 274	116	370	6
544 026	G-KON 1-525V	1	1,2	525 В	1,1	1,3	3 x 3,9	45	129	25
544 027	G-KON 1,5-525V	1,5	1,8	525 В	1,7	2	3 x 5,8	45	129	25
544 028	G-KON 2,5-525V	2,5	3	525 В	2,8	3,4	3 x 9,6	55	129	25
544 029	G-KON 5-525V	5	6	525 В	5,5	6,6	3 x 19,3	70	150	16
544 030	G-KON 7,5-525V	7,5	9	525 В	8,3	10	3 x 28,9	70	205	16
544 031	G-KON 10-525V	10	12	525 В	11	13,2	3 x 38,5	70	230	16
544 032	G-KON 12,5-525V	12,5	15	525 В	13,8	16,6	3 x 48,1	70	270	16
544 033	G-KON 15-525V	15	18	525 В	16,5	19,8	3 x 57,8	85	280	16
544 034	G-KON 20-525V	20	24	525 В	22	26,4	3 x 77	95	280	9
544 035	G-KON 25-525V	25	30	525 В	27,5	33	3 x 96,3	100	280	9
544 036	G-KON 30-525V	30	36	525 В	33	39,6	3 x 115,5	116	290	9
544 037	G-KON 40-525V	40	48	525 В	44	52,8	3 x 154,1	116	370	6
544 038	G-KON 50-525V	50	60	525 В	55,1	66,1	3 x 192,6	116	370	6
Однофазный конденсатор										
544 039	G-KON MONOPHASE 0.5 KVAR 230V	0,5	0,6	230 В	2,17	2,6	30,1	45	86	25
544 040	G-KON MONOPHASE 1.0 KVAR 230V	1	1,2	230 В	4,35	5,2	60,2	45	139	25
544 041	G-KON MONOPHASE 1.5 KVAR 230V	1,5	1,8	230 В	6,52	7,8	90,3	50	139	25
544 042	G-KON MONOPHASE 2.5 KVAR 230V	2,5	3	230 В	10,87	13	150,5	65	139	16
544 043	G-KON MONOPHASE 0,55/1,67 KVAR 230/400 VOLT	0,55/1,67	0,66/2	230/400 В	2,4 / 4,2	2,8/5	33,1	45	139	25
544 044	G-KON MONOPHASE 0,83/2,5 KVAR 230/400 VOLT	0,83/2,5	1/3	230/400 В	3,6 / 6,2	4,3/7,4	49,8	50	139	25
544 045	G-KON MONOPHASE 1,37/4,17 KVAR 230/400 VOLT	1,37/4,17	1,65/5	230/400 В	5,9/10,4	7/12,4	83	60	139	25

СЕРИЯ КСТ / ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА С РАЗЪЕМНЫМ И ЗАМКНУТЫМ СЕРДЕЧНИКОМ

№ заказа	Тип	Наименование устройства
701 950	КСТ-SC-75	75/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА С РАЗЪЕМНЫМ СЕРДЕЧНИКОМ, 2,5 В-А, КЛАСС 0,5
701 860	КСТ-SC-100	100/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА С РАЗЪЕМНЫМ СЕРДЕЧНИКОМ, 2,5 В-А, КЛАСС 0,5
701 870	КСТ-SC-250	250/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА С РАЗЪЕМНЫМ СЕРДЕЧНИКОМ, 2,5 В-А, КЛАСС 0,5
701 890	КСТ-SC-150	150/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА С РАЗЪЕМНЫМ СЕРДЕЧНИКОМ, 2,5 В-А, КЛАСС 0,5
701 900	КСТ-SC-200	200/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА С РАЗЪЕМНЫМ СЕРДЕЧНИКОМ, 2,5 В-А, КЛАСС 0,5
701 910	КСТ-SC-300	300/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА С РАЗЪЕМНЫМ СЕРДЕЧНИКОМ, 2,5 В-А, КЛАСС 0,5
701 920	КСТ-SC-400	400/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА С РАЗЪЕМНЫМ СЕРДЕЧНИКОМ, 2,5 В-А, КЛАСС 0,5
701 930	КСТ-SC-500	500/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА С РАЗЪЕМНЫМ СЕРДЕЧНИКОМ, 2,5 В-А, КЛАСС 0,5
701 940	КСТ-SC-600	600/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА С РАЗЪЕМНЫМ СЕРДЕЧНИКОМ, 2,5 В-А, КЛАСС 0,5

СЕРИЯ КСТ / ТРАНСФОРМАТОР ТОКА С ШИНОЙ

№ заказа	Тип	Наименование устройства
701 010	KCT25B-20	20/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА С ШИНОЙ, 10 В-А, КЛАСС 0,5
701 020	KCT25B-25	25/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА С ШИНОЙ, 10 В-А, КЛАСС 0,5
701 030	KCT25B-30	30/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА С ШИНОЙ, 10 В-А, КЛАСС 0,5
701 040	KCT25B-40	40/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА С ШИНОЙ, 10 В-А, КЛАСС 0,5
701 050	KCT25B-50	50/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА С ШИНОЙ, 10 В-А, КЛАСС 0,5
701 060	KCT25B-60	60/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА С ШИНОЙ, 10 В-А, КЛАСС 0,5
701 070	KCT25B-75	75/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА С ШИНОЙ, 10 В-А, КЛАСС 0,5
701 080	KCT25B-80	80/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА С ШИНОЙ, 10 В-А, КЛАСС 0,5
701 090	KCT25B-100	100/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА С ШИНОЙ, 10 В-А, КЛАСС 0,5
701 100	KCT25B-125	125/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА С ШИНОЙ, 10 В-А, КЛАСС 0,5
701 110	KCT25B-150	150/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА С ШИНОЙ, 10 В-А, КЛАСС 0,5

СЕРИЯ КСТ / ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА БЕЗ ШИНЫ

701 710	KCT30SL-100	100/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА БЕЗ ШИНЫ, 5 В-А, КЛАСС 1
701 720	KCT30SL-125	125/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА БЕЗ ШИНЫ, 5 В-А, КЛАСС 1
701 150	KCT30-150	150/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА БЕЗ ШИНЫ, 5 В-А, КЛАСС 0,5
701 160	KCT30-200	200/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА БЕЗ ШИНЫ, 10 В-А, КЛАСС 0,5
701 170	KCT30-250	250/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА БЕЗ ШИНЫ, 10 В-А, КЛАСС 0,5
701 180	KCT30-300	300/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА БЕЗ ШИНЫ, 10 В-А, КЛАСС 0,5
701 240	KCT40-400	400/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА БЕЗ ШИНЫ, 10 В-А, КЛАСС 0,5
701 250	KCT40-500	500/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА БЕЗ ШИНЫ, 10 В-А, КЛАСС 0,5
701 260	KCT40-600	600/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА БЕЗ ШИНЫ, 10 В-А, КЛАСС 0,5
701 320	KCT60-750	750/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА БЕЗ ШИНЫ, 10 В-А, КЛАСС 0,5
701 330	KCT60-800	800/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА БЕЗ ШИНЫ, 15 В-А, КЛАСС 0,5
701 340	KCT60-1000	1000/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА БЕЗ ШИНЫ, 15 В-А, КЛАСС 0,5
701 480	KCT100-1200	1200/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА БЕЗ ШИНЫ, 15 В-А, КЛАСС 0,5
701 490	KCT100-1250	1250/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА БЕЗ ШИНЫ, 15 В-А, КЛАСС 0,5
701 500	KCT100-1500	1500/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА БЕЗ ШИНЫ, 15 В-А, КЛАСС 0,5
701 510	KCT100-1600	1600/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА БЕЗ ШИНЫ, 15 В-А, КЛАСС 0,5
701 520	KCT100-2000	2000/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА БЕЗ ШИНЫ, 15 В-А, КЛАСС 0,5
701 670	KCT125-2500	2500/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА БЕЗ ШИНЫ, 15 В-А, КЛАСС 0,5
701 680	KCT125-3000	3000/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА БЕЗ ШИНЫ, 30 В-А, КЛАСС 0,5
701 690	KCT125-4000	4000/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА БЕЗ ШИНЫ, 30 В-А, КЛАСС 0,5
701 700	KCT125-5000	5000/5 ТРАНСФОРМАТОР ТОКА БЕЗ ШИНЫ, 30 В-А, КЛАСС 0,5

СЕРИЯ КСТ / ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА С УЗКИМ ПРОФИЛЕМ

№ заказа	Тип	Наименование устройства
701 390	KCT60D-600	600/5 ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА С УЗКИМ ПРОФИЛЕМ, 5 В-А, КЛАСС 0,5
701 400	KCT60D-750	750/5 ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА С УЗКИМ ПРОФИЛЕМ, 7,5 В-А, КЛАСС 0,5
701 410	KCT60D-800	800/5 ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА С УЗКИМ ПРОФИЛЕМ, 7,5 В-А, КЛАСС 0,5
701 420	KCT60D-1000	1000/5 ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА С УЗКИМ ПРОФИЛЕМ, 10 В-А, КЛАСС 0,5
701 430	KCT60D-1200	1200/5 ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА С УЗКИМ ПРОФИЛЕМ, 15 В-А, КЛАСС 0,5
701 440	KCT60D-1250	1250/5 ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА С УЗКИМ ПРОФИЛЕМ, 15 В-А, КЛАСС 0,5
701 450	KCT60D-1500	1500/5 ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА С УЗКИМ ПРОФИЛЕМ, 15 В-А, КЛАСС 0,5
701 460	KCT60D-1600	1600/5 ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА С УЗКИМ ПРОФИЛЕМ, 15 В-А, КЛАСС 0,5
701 540	KCT100D-1000	1000/5 ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА С УЗКИМ ПРОФИЛЕМ, 10 В-А, КЛАСС 0,5
701 550	KCT100D-1200	1200/5 ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА С УЗКИМ ПРОФИЛЕМ, 15 В-А, КЛАСС 0,5
701 560	KCT100D-1250	1250/5 ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА С УЗКИМ ПРОФИЛЕМ, 15 В-А, КЛАСС 0,5
701 570	KCT100D-1500	1500/5 ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА С УЗКИМ ПРОФИЛЕМ, 15 В-А, КЛАСС 0,5
701 580	KCT100D-1600	1600/5 ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА С УЗКИМ ПРОФИЛЕМ, 15 В-А, КЛАСС 0,5
701 590	KCT100D-2000	2000/5 ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА С УЗКИМ ПРОФИЛЕМ, 15 В-А, КЛАСС 0,5
701 600	KCT100D-2500	2500/5 ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА С УЗКИМ ПРОФИЛЕМ, 15 В-А, КЛАСС 0,5
701 610	KCT100D-3000	3000/5 ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА С УЗКИМ ПРОФИЛЕМ, 30 В-А, КЛАСС 0,5
701 620	KCT100D-4000	4000/5 ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА С УЗКИМ ПРОФИЛЕМ, 30 В-А, КЛАСС 0,5

СЕРИЯ КСТ / МИНИ-ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА

№ заказа	Тип	Наименование устройства
701 730	KCT30SL-150	150/5 МИНИ-ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА, 2,5 В-А, КЛАСС 1
701 740	KCT30SL-200	200/5 МИНИ-ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА, 2,5 В-А, КЛАСС 1
701 750	KCT30SL-250	250/5 МИНИ-ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА, 10 В-А, КЛАСС 0,5
701 760	KCT30SL-300	300/5 МИНИ-ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА, 10 В-А, КЛАСС 0,5
701 770	KCT30SL-400	400/5 МИНИ-ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА, 10 В-А, КЛАСС 0,5
701 780	KCT30SL-500	500/5 МИНИ-ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА, 10 В-А, КЛАСС 0,5
701 790	KCT30SL-600	600/5 МИНИ-ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА, 10 В-А, КЛАСС 0,5