



Тип			DPR3110	DPR3120	DPR3111	DPR3121	DPR3110E	DPR3120E		
Назначение			Цифровое реле защиты	Цифровое реле защиты	Цифровое реле защиты	Цифровое реле защиты	Цифровое реле защиты	Цифровое реле защиты		
Код заказа			270 600	270 601	270 602	270 603	270 604	270 605		
Ширина корпуса (мм)			36 мм	36 мм	36 мм	36 мм	36 мм	36 мм		
Подключение			Винтовые зажимы	Винтовые зажимы	Винтовые зажимы	Винтовые зажимы	Винтовые зажимы	Винтовые зажимы		
Электросеть			3 фазы с нейтралью	3 фазы с нейтралью	3 фазы без нейтрали	3 фазы без нейтрали	3 фазы с нейтралью	3 фазы с нейтралью		
Функции	Обрыв фазы	Время задержки	0–999 с	0–999 с	0–999 с	0–999 с	0–999 с	0–999 с		
	Нарушение чередования фаз	Время задержки	0–999 с	0–999 с	0–999 с	0–999 с	0–999 с	0–999 с		
		Регулируемая защита по асимметрии	Диапазон	0–30 %	0–30 %	0–30 %	0–30 %	0–30 %	0–30 %	
			Гистерезис	0–30 %	0–30 %	0–30 %	0–30 %	0–30 %	0–30 %	
	Регулируемая защита по напряжению	Время задержки	0–999 с	0–999 с	0–999 с	0–999 с	0–999 с	0–999 с		
		Диапазон	0–999 В	0–999 В	0–999 В	0–999 В	0–999 В	0–999 В	0–999 В	
			Гистерезис	0–999 В	0–999 В	0–999 В	0–999 В	0–999 В	0–999 В	
	Регулируемая защита по частоте	Время задержки	0–999 с	0–999 с	0–999 с	0–999 с	0–999 с	0–999 с		
		Диапазон	0–999 В	0–999В	0–999 В	0–999 В	0–999 В	0–999 В	0–999 В	
			Гистерезис	0–999 В	0–999 В	0–999 В	0–999 В	0–999 В	0–999 В	
	Защита по температуре	Время задержки	0–999 с	—	0–999 с	—	0–999 с	—		
		Пороговое значение	1100 Ом	—	1100 Ом	—	1100 Ом	—		
	Тип выхода			Релейный	Релейный	Релейный	Релейный	Релейный	Релейный	
	Выходные контакты			Количество контактов	1	2	1	2	1	2
				Тип	1 перекл.	2 перекл.	1 перекл.	2 перекл.	1 перекл.	2 перекл.
				Макс. ном. значение по пер. току	10 А / 250 В переменного тока	10 А / 250 В переменного тока	10 А / 250 В переменного тока	10 А / 250 В переменного тока	10 А / 250 В переменного тока	10 А / 250 В переменного тока
Переключающая способность				1250 ВА	1250 ВА	1250 ВА	1250 ВА	1250 ВА	1250 ВА	
Механическая износостойкость				≥ 10 ⁷	≥ 10 ⁷	≥ 10 ⁷	≥ 10 ⁷	≥ 10 ⁷	≥ 10 ⁷	
Электрическая износостойкость				5х10 ⁴	5х10 ⁴	5х10 ⁴	5х10 ⁴	5х10 ⁴	5х10 ⁴	
Напряжение питания	Внешний источник питания		—	—	—	—	—	—		
	Напряжение питания	—	—	—	—	—	—	—		
		~	85–300 В ~	85–300 В ~	85–300 В ~	85–300 В ~	85–300 В ~	85–300 В ~		
	Частота питающей сети		35–70 Гц	35–70 Гц	35–70 Гц	35–70 Гц	35–70 Гц	35–70 Гц		
Допустимая температура окружающей среды		При работе	–20...+70°С	–20...+70°С	–20...+70°С	–20...+70°С	–20...+70°С	–20...+70°С		
		При хранении	–30...+80°С	–30...+80°С	–30...+80°С	–30...+80°С	–30...+80°С	–30...+80°С		
Относительная влажность			Мах. 95 % (без конденсации)	Мах. 95 % (без конденсации)	Мах. 95 % (без конденсации)	Мах. 95 % (без конденсации)	Мах. 95 % (без конденсации)	Мах. 95 % (без конденсации)		
Рабочая частота			35–70 Гц	35–70 Гц	35–70 Гц	35–70 Гц	35–70 Гц	35–70 Гц		
Степень защиты			IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20		
Потребляемая мощность		—	—	—	—	—	—	—		
		~	< 4 ВА	< 4 ВА	< 4 ВА	< 4 ВА	< 4 ВА	< 4 ВА		

