



Пункты распределительные серии ПР8804

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Пункты распределительные серии ПР8804 применяются как шкафы ввода, учёта и распределения электрической энергии небольших общественных зданий (магазинов, офисов, и пр.), малых производственных предприятий. Обеспечивают защиту людей от поражения электрическим током, защиту распределительных цепей от перегрузок и токов КЗ, от токов утечки на землю, отключение напряжения на вводе по команде пожарной сигнализации. В шкафах возможна установка дополнительной аппаратуры (ограничителей перенапряжения,

УЗО на отходящих линиях и пр.) или аппаратуры иного типа (трехфазные счетчики прямого включения на ток до 100 А, автоматические выключатели модульной конструкции, четырехполюсные и двухполюсные выключатели, пр.) по индивидуальным техническим заданиям, согласованным с заказчиком.

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

ПР8804-XXXX-54-УХЛЗ-Х

ПР	пункт распределительный
8	класс 8 НКУ ввода и распределения электроэнергии
8	группа 8 класса 8 НКУ ввода
04	порядковый номер НКУ в пределах данной группы
XXXX	порядковый номер схемы
54	обозначение степени защиты оболочки по ГОСТ 14255-96
УХЛЗ	климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69
Х	буква отражающая ток утечки устройства защитного отключения
А	30 mA
В	100 mA
С	300 mA

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение, В 380/220

Частота, Гц 50

Номинальный ток шкафа, А 40, 50, 63, 80, 100, 125, 160, 200

КОНСТРУКЦИЯ

Конструктивное исполнение навесное и утопленное.

Управление выключателем ввода осуществляется ручным механическим приводом, рукоятка которого выведена на лицевую сторону двери.

Управление выключателями распределения производится при открытой двери.

Для предотвращения случайного попадания под напряжение, в конструкции шкафа предусмотрена "фальшпанель"

При заказе необходимо указать обозначение шкафа, количество и токи расцепителей автоматических выключателей распределения.

Типоисполнения шкафов ПР8804, их номинальные токи, габаритные размеры, приведены в таблице

Номер схемы исполнения		Номинальный ток шкафа, А	Автоматические выключатели, кол-во, Ин,р,			Счётчик Однофазный	Счётчик Трёхфазный	Трансформаторы Тока, А	Устройство Защитного отключения	Примечание	Габаритные Размеры (ВхШ*Г) мм
навесное	Утопленное		Ввода	Трёхполюсный 10...100, А	Однополюсный 10...100, А						
1001	3001	200	250	До 4 типа АЕ2046М или до 8 модульного исполнения	До 21 модульного исполнения	+	+	300/5	+	Две сети однофазная и трёхфазная По заказу трёхполюсные автоматы	1200x850x300
1002	3002	160	200			+	+	200/5	+		
1003	3003	125	160			+	+	200/5	+		
1004	3004	100	125			+	+	100/5	+		
1005	3005	80	100			+	+	100/5	+		
1006	3006	63	80			+	+	100/5	+		
1007	3007	50	63			+	+	75/5	+		
1008	3008	40	50			+	+	75/5	+		
1009	3009	200	250			+	+	300/5	-		
1010	3010	160	200			+	+	200/5	-		
1011	3011	125	160			+	+	200/5	-		
1012	3012	100	125			+	+	100/5	-		
1013	3013	80	100			+	+	100/5	-		
1014	3014	63	80			+	+	100/5	-		
1015	3015	50	63			+	+	75/5	-		
1016	3016	40	50			+	+	75/5	-		
1017	3017	200	250	До 8 типа АЕ2046М или до 15 модульного исполнения		-	+	300/5	+	Трёхфазная сеть По заказу трёхполюсные автоматы могут быть заменены на	1200x850x300
1018	3018	160	200			-	+	200/5	+		
1019	3019	125	160			-	+	200/5	+		
1020	3020	100	125			-	+	100/5	+		
1021	3021	80	100			-	+	100/5	+		
1022	3022	63	80			-	+	100/5	+		
1023	3023	50	63			-	+	75/5	+		
1024	3024	40	50			-	+	75/5	+		
1025	3025	50	63	До 6 типа или до 12 модульного исполнения	До 36 модульного исполнения	-	+	-	+	Однофазная	1000x850x300
1026	3026	40	50			-	+	-	+		
1027	3027	50	63	До 8 типа АЕ2046М или до 15 модульного исполнения		+	-	-	+	Трёхфазная сеть По заказу трёхполюсные автоматы могут быть заменены на	1200x850x300
1028	3028	40	50			-	+	300/5	-		
1029	3029	200	250			-	+	200/5	-		
1030	3030	160	200			-	+	200/5	-		
1031	3031	125	160			-	+	200/5	-		
1032	3032	100	125			-	+	100/5	-		
1033	3033	80	100			-	+	100/5	-		
1034	3034	63	80			-	+	100/5	-		
1035	3035	50	63			-	+	75/5	-		
1036	3036	40	50			-	+	75/5	-		
1037	3037	50	63	До 6 типа или до 12 модульного исполнения	До 36 модульного исполнения	-	+	-	-	Однофазная	1000x850x300
1038	3038	40	50			-	+	-	-		
1039	3039	50	63			+	-	-	-		
1040	3040	40	50	+	-	-	-				