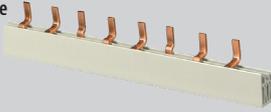


ПЕРЕЧЕНЬ ВАРИАНТОВ ИСПОЛНЕНИЯ

B

Тип	OPVP10	OPVP14	OPVP22	OPT22/OPT20	OPVF10
Номинальный рабочий ток I_c / Номинальный ток I_n	32 A / –	63 A / –	125 A / –	63 A	– / 30 A
Номинальное рабочее напряжение U_c / Номинальное напряжение U_n	AC 690 V / – DC 440 V / –	AC 690 V / – DC 440 V / –	AC 690 V / – DC 440 V / –	AC 1 500 V / – DC 1 500 V / –	– – / DC 1 000 V
Типоразмер плавкой вставки	10x38	14x51	22x58	22x127, 20x127	10x38
Характеристика плавкой вставки	gG, aM, gR, aR	gG, aM, gR, aR	gG, aM, gR, aR	gR/gS, gR, aR	gR, gPV
Категория применения при AC 400 V	AC-21B	AC-21B	AC-21B	–	–
Категория применения при AC 1 500 V	–	–	–	AC-20B	–
Категория применения при DC 250 V	DC-21B	DC-21B	DC-21B	–	–
Категория применения при DC 1 000 V	–	–	–	DC-20B	–

Принадлежности					
Соединительные рейки 	S1L-..., S2L-..., S3...	S3L-...	CS-OPV22-...	–	S1L-...
Адаптеры для присоединения 	AS-50-S...		3NP1123-1BD00	–	–
Адаптер к сборным шинам с расстоянием 60 mm 	8US...		–	–	–
Дистанционная сигнализация состояния плавкой вставки 		MD-M3		–	–

ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ РАЗЪЕДИНИТЕЛИ OPT



- Предохранительные разъединители предназначены для цилиндрических плавких вставок РТ22.
- Для цепей фотоэлектрических систем, троллейбусов и трамваев.
- Отверстие в крышке для контроля номинального тока предохранителя.
- Поставляются с зажимом типа Р, зажим можно устранить, а разъединитель присоединить кабельными наконечниками и винтами М8.
- Установка на панель винтами М6.

Предохранительные разъединители

I_e [A]	Тип	Заказной номер	Количество полюсов	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
63	OPT22/1	OEZ:08474	1	0,48	4
	OPT22/2	OEZ:08344	2	0,96	2
	OPT22/3	OEZ:08700	3	1,44	1
	OPT22/4	OEZ:08345	4	1,92	1
	OPT20	OEZ:34403	1	0,48	1

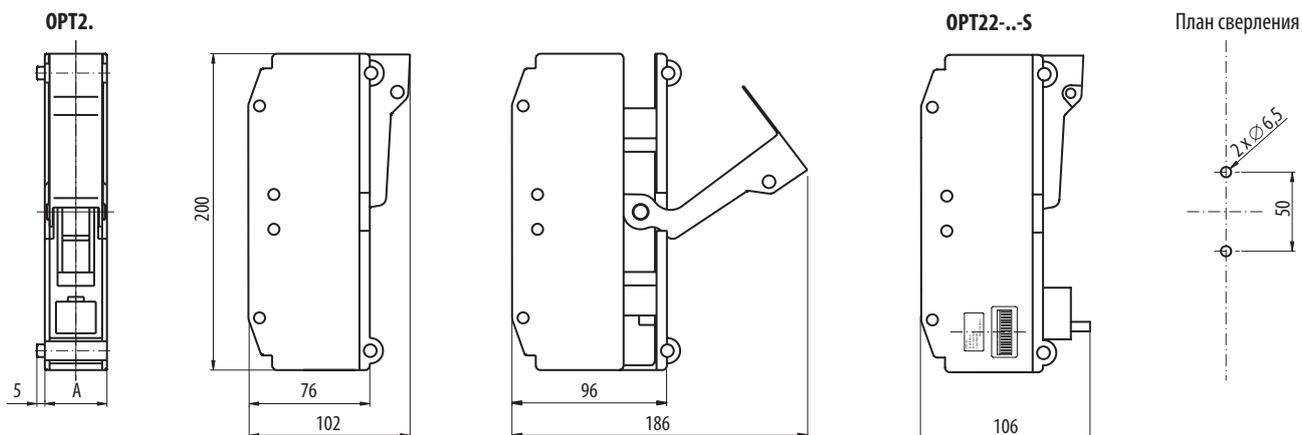
Предохранительные разъединители с местной и дистанционной сигнализацией

I_e [A]	Тип	Заказной номер	Количество полюсов	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
63	OPT22-1-S	OEZ:45695	1	0,52	4
	OPT22-2-S	OEZ:45696	2	1,01	2
	OPT22-3-S	OEZ:45697	3	1,45	1
	OPT22-4-S	OEZ:45698	4	1,99	1

Параметры

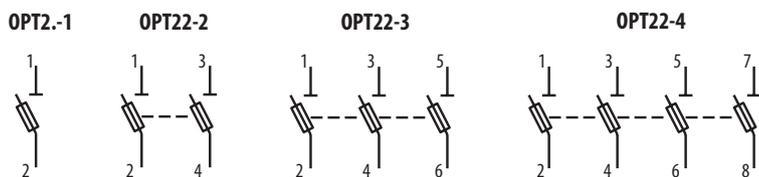
Тип		OPT22, OPT20
Стандарты		IEC 60947-1 IEC 60947-3 EN 60947-1 EN 60947-3
Сертификационные знаки		
Номинальный рабочий ток	I_e	63 A
Номинальное рабочее напряжение	U_c	AC/DC 1 500 V
Категория применения		AC-20B DC-20B
Номинальный условный ток короткого замыкания		4 kA
Номинальное импульсное выдерживающее напряжение	U_{imp}	12 kV
Типоразмер плавкой вставки		диаметр x длина 22x127, 20x127
Макс. потери плавкой вставки		P_v 15 W
Присоединение		
Присоединительное сечение		Cu 1 ÷ 50 mm ² Al одножильный 2,5 ÷ 50 mm ²
Момент затяжки		3,5 ÷ 4 Nm
Местная и дистанционная сигнализация		
Диапазон напряжения световой (LED) сигнализации		AC 1 000 ÷ 1 500 V / DC 600 ÷ 1 000 V
Внешнее питание сигнального контура		DC 24 V
Макс. ток сигнального контура		5 A
Рабочие условия		
Механическая износостойкость		рабочих циклов 2 200
Номинальный режим работы		непрерывный
Степень защиты, крышка закрыта		IP20
Рабочая температура окружающей среды		-25 ÷ +55 °C
Макс. высота над уровнем моря		2 000 m

Размеры



Тип	A [mm]			
	1-полюсный	2-полюсный	3-полюсный	4-полюсный
OPT22	40	80	120	160
OPT20	40	-	-	-

Схема



Дистанционная сигнализация состояния предохранителей

в однополюсном разъединителе

Состояние контактов при

нерасплавленном предохранителе: контакты 1 – 3 замкнуты

