

Рубильники с предохранителями OS

Монитор контроля состояния предохранителей

Технические характеристики

Монитор контроля состояния предохранителя, для 1- и 3-фазных цепей.



OFM260
OFM690

Ном. напряжение В AC	Тип	Код для заказа	Масса [кг]
100...260	OFM260	1SCA022459R8560	0.14
380...690	OFM690	1SCA022459R8480	0.14
120...260	OFS260	1SCA022716R0180	0.14
380...690	OFS690	1SCA022715R9920	0.14

Аксессуары для монтажа

В комплект входит 6 зажимов. Тип OFMZХ4 имеет также оконцованные провода для подсоединения медных шин размером 2.5 мм или 5 мм.

Для размера рубильника	Размер зажима [мм]	Тип	Код для заказа	Масса [кг]
OS-рубильник	2.8 - 0.8	OFMZХ2	1SCA022475R9910	0.01



OFS260
OFS690

Технические характеристики

Силовая цепь

Соединительный провод: 1, 3, 5	с двойной изоляцией 0.75 мм ² Cu, длина 60 см
Соединительный провод: 2, 4, 6	0.75 мм ² Cu, длина 60 см
Ном. напряжение OF_ 260	100/120 В AC ... 260 В AC
Ном. напряжение OF_ 690	380 В AC ... 690 В AC
Доп. отклонение напряжение	-10% ... +10%
Потребляемая мощность	< 3 ВА
Номинальная частота	50/60 Гц
Измеряемый импеданс	> 1000 Ом/В
Импульсное испытательное напряжение (1.2 / 50 μs)	9.8 кВ
- междуфазный / питание / нагрузка	



OFMZХ_

Выходные клеммы (дополнительные контакты)

Клеммы	OFM 13-14 (NO), 21-22 (NC)
Сечение провода:	OFS 11-14 (NO), 21-22 (NC)
гибкий Cu	≤ 1,5 мм ²
жёсткий Cu	≤ 2,5 мм ²
Номинальный ток I _g	4А/250 В AC/AC1 3А/250 В AC/AC15 2А/24 В DC/DC13 250 В AC/440 В AC
Ном. напряжение / макс. напряжение на отключение	2000 ВА
Ном. отключающая способность	не содержит кадмия
Материал для контактов	

Характеристики

Температура эксплуатации	-25...+55°C
Диапазон температуры для транспортировки и хранения	-40...+70°C
Время срабатывания	< 2 сек.
Категория перенапряжения / опасность загрязнения	III/3 IEC 60947-1
Испытательное напряжение изоляции:	
цель питания/выходные клеммы	5 кВт rms/1 мин. 50 Гц

EMC (OFM):

Выброс	
Произведённый выброс	EN 55022 (1994) класс B
Излучение	EN 55022 (1994) класс B
Эмиссия синусоидального тока	EN 61000-3-2 (1995) класс A
Устойчивость к воздействию	
Электростатический разряд (ESD)	EN 61000-4-2 (1995) класс B, уровни 2/3
RF поле излучения	EN 61000-4-3 (1996) критерий A, уровень 3
Электрический быстрый переходный режим(EFT)	EN 61000-4-4 (1995) критерий B, уровень 3
RF Электромагнитная пропускная способность	EN 61000-4-6 (1996) критерий A, уровень 3
RF электромагнитное поле (GSM)	ENV 50204 (1995) критерий A

Противостояние воздействию магнитного поля непрерывному импульсному 1.2/50 мкс

EN 61000-4-8 (1993) уровень 5
EN 61000-4-9 (1993) уровень 5

Корпус

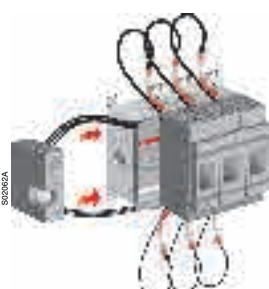
самозатухающая термoplastмасса с V-0

Степень защиты:
Масса

в соответствии с UL 94
IP 20
140 г



OS_ + OFM



OS250 + OFS