

PRODUCT-DETAILS

# OS630D31F

## OS630D31F SWITCH FUSE



### Общая информация

Тип расширенного изделия	OS630D31F
Идентификационный номер изделия	1SCA022835R8400
Европейский товарный код (EAN)	6417019290942
Описание в каталоге	OS630D31F SWITCH FUSE
Длинное описание	Switch Fuses,Front operated,4-pole,31 (Between the Poles),DIN,3,Handle and shaft not included,Switched - Fusible Pole

### Ordering

Номер таможенного тарифа	85365080
Страна происхождения	Finland (FI)

### Popular Downloads

Технические данные	1SCC311112D0203
Инструкции и руководства	1SCC311016M0210

### Dimensions

Чистая ширина изделия	429 mm
Чистая высота изделия	306 mm
Чистая толщина изделия	233 mm
Чистый вес изделия	19.154 kg 42.23 lb

## Technical

Номинальный рабочий ток, AC-21A ( $I_e$ )	(500 V) 630 A (690 V) 630 A
Номинальный рабочий ток, AC-22A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 630 A (500 V) 630 A (690 V) 630 A
Номинальный рабочий ток, AC-23A ( $I_e$ )	(500 V) 630 A (380 ... 415 V) 630 A (690 V) 630 A
Номинальный рабочий ток, AC-23B ( $I_e$ )	(380...415 V) 630 A (500 V) 630 A (690 V) 630 A
Номинальная рабочая мощность, AC-23A ( $P_e$ )	(220...240 V) 200 kW (400 V) 355 kW (415 V) 355 kW (500 V) 450 kW (690 V) 630 kW
Условный тепловой ток на открытом воздухе ( $I_{th}$ )	q = 40 °C 630 A
Условный тепловой ток ( $I_{the}$ )	В закрытом исполнении 570 A
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение ( $U_{imp}$ )	12 kV
Номинальное напряжение изоляции ( $U_i$ )	1000 V
Номинальное рабочее напряжение	500 V
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток ( $I_{cw}$ )	для 1,0 с 18 килоампер, среднеквадратичное значение
Rated Conditional Short-Circuit Current ( $I_{nc}$ )	(690 V) 80 kA
Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 60 W
Степень загрязнения	степень загрязнения 3
Тип рукоятки	Handle and shaft not included
Fourth Pole Type	Switched - Fusible Pole
Механизм управления	31 (Between the Poles)
Положение клемм линии L	Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out
Типоразмер предохранителя:	3
Fuse System	DIN
Рабочий режим	Front Operated
Стандарты	IEC 60947-3

Тип монтажа	Base mounting
Количество полюсов	4
Тип клемм	Лепестковые выводы
Ширина клемм	39 mm
Крутящие моменты затяжки	50 ... 75 N·m
Тип предохранителя	DIN

## Environmental

Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
---	--

## Certificates and Declarations (Document Number)

Сертификат CCC	CCC OS630-800 2016
Декларация о соответствии - CE	1SCC311112D2704
DNV GL Certificate	1SCC311131D0202
EAC Certificate	EAC OT_OTDC_OTL_OTP_OTR_OTU_OTE_OETL_OESA_OESC_OTM_OS_OSM_ .pdf
Инструкции и руководства	1SCC311016M0210
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация	1SCC311112D2704

## Container Information

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	328 mm 12.91 in
Package Level 1 Depth / Length	453 mm 17.83 in
Package Level 1 Height	260 mm 10.24 in
Package Level 1 Gross Weight	20.074 kg 44.26 lb
Package Level 1 EAN	6417019290942

## Classifications

Код классификации объекта	Q
ETIM 4	EC001040 - Fuse switch disconnecter
ETIM 5	EC001040 - Fuse switch disconnecter
ETIM 6	EC001040 - Fuse switch disconnecter
ETIM 7	EC001040 - Fuse switch disconnecter
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

---

## Категории

---

Низковольтное оборудование → Выключатели нагрузки → Выключатели нагрузки OS под предохранители

