

PRODUCT-DETAILS

# OS160GD04N1

## OS160GD04N1 SWITCH FUSE



### Общая информация

Тип расширенного изделия	OS160GD04N1
Идентификационный номер изделия	1SCA117422R1001
Европейский товарный код (EAN)	6417019494203
Описание в каталоге	OS160GD04N1 SWITCH FUSE
Длинное описание	Switch Fuses,Front operated,4-pole,04 (Left Side),DIN,000,00,Handle and shaft not included,Switched - With Solid Link

### Ordering

Номер таможенного тарифа	85365080
Страна происхождения	Finland (FI)

### Popular Downloads

Технические данные	1SCC311137D2703
Инструкции и руководства	1SCC110037M0206

### Dimensions

Чистая ширина изделия	182 mm
Чистая высота изделия	140 mm

Чистая толщина изделия	130 mm
Чистый вес изделия	2.4 kg 5.29 lb

## Technical

Номинальный рабочий ток, AC-21A ( $I_e$ )	(500 B) 160 A (690 B) 160 A
Номинальный рабочий ток, AC-22A ( $I_e$ )	(500 B) 160 A (690 B) 160 A
Номинальный рабочий ток, AC-23A ( $I_e$ )	(500 B) 160 A (690 B) 160 A
Номинальная рабочая мощность, AC-23A ( $P_e$ )	(220...240 B) 45 kW (400 B) 75 kW (415 B) 75 kW (500 B) 90 kW (690 B) 132 kW
Условный тепловой ток на открытом воздухе ( $I_{th}$ )	$q = 40 \text{ }^\circ\text{C}$ 160 A
Условный тепловой ток ( $I_{the}$ )	В закрытом исполнении 160 A
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение ( $U_{imp}$ )	8 kV
Номинальное напряжение изоляции ( $U_i$ )	1000 V
Номинальное рабочее напряжение	500 V
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток ( $I_{cw}$ )	для 1,0 с 5 килоампер, среднеквадратичное значение
Rated Conditional Short-Circuit Current ( $I_{nc}$ )	(690 B) 80 kA
Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 12 W
Степень загрязнения	степень загрязнения 3
Тип рукоятки	Handle and shaft not included
Fourth Pole Position	Left Side
Fourth Pole Type	Switched - With Solid Link
Механизм управления	04 (Left Side)
Положение клемм линии L	Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out
Типоразмер предохранителя:	000,00
Fuse System	DIN
Рабочий режим	Front Operated
Стандарты	IEC 60947-3
Тип монтажа	Base mounting
Количество полюсов	4
Тип клемм	Лепестковые выводы
Ширина клемм	20 mm
Крутящие моменты затяжки	15 ... 22 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 OS100-160G_ 2015.pdf
Декларация о соответствии - CE	1SCC311137D2703
DNV GL Certificate	1SCC311125D0203
EAC Certificate	EAC OT_OTDC_OTL_OTP_OTR_OTU_OTE_OETL_OESA_OESC_OTM_OS_OS M_.pdf
Инструкции и руководства	1SCC110037M0206
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация	1SCC311137D2703

## Container Information

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	170 mm 6.7 in
Package Level 1 Depth / Length	220 mm 8.7 in
Package Level 1 Height	150 mm 5.9 in
Package Level 1 Gross Weight	2.6 kg 5.6 lb
Package Level 1 EAN	6417019494203

## 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

