

PRODUCT-DETAILS

OS125GFS40N1K

OS125GFS40N1K SWITCH FUSE



Общая информация

Тип расширенного изделия	OS125GFS40N1K
Идентификационный номер изделия	1SCA115945R1001
Европейский товарный код (EAN)	6417019482125
Описание в каталоге	OS125GFS40N1K SWITCH FUSE
Длинное описание	Switch Fuses,Side Operated,4-pole,40 (Right Side),NFC,22x58,Direct mounted handle,Switched - With Solid Link

Ordering

Номер таможенного тарифа	85365080
Страна происхождения	Finland (FI)

Popular Downloads

Технические данные	1SCC311137D0201
Инструкции и руководства	1SCC110037M0206

Dimensions

Чистая ширина изделия	237 mm
Чистая высота изделия	140 mm
Чистая толщина изделия	130 mm
Чистый вес изделия	2.595 kg 5.72 lb

Technical

Номинальный рабочий ток, AC-21A (I_e)	(500 B) 125 A (690 B) 125 A
Номинальный рабочий ток, AC-22A (I_e)	(500 B) 125 A (690 B) 125 A
Номинальный рабочий ток, AC-23A (I_e)	(500 B) 125 A (690 B) 125 A
Номинальная рабочая мощность, AC-23A (P_e)	(220...240 B) 37 kW (400 B) 55 kW (415 B) 55 kW (500 B) 75 kW (690 B) 110 kW
Условный тепловой ток на открытом воздухе (I_{th})	q = 40 °C 125 A
Условный тепловой ток (I_{the})	В закрытом исполнении 125 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	Direct mounted handle included
Fourth Pole Position	Left Side
Fourth Pole Type	Switched - With Solid Link
Механизм управления	40 (Right Side)
Положение клемм линии L	Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out
Типоразмер предохранителя:	22x58
Fuse System	NFC
Рабочий режим	Side 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	NFC

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_OSM_ .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	250 mm 9.8 in
Package Level 1 Height	155 mm 6.1 in
Package Level 1 Gross Weight	2.8 kg 6.1 lb
Package Level 1 EAN	6417019482125

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

