

PRODUCT-DETAILS

OT125FL3

OT125FL3 SWITCH-DISCONNECTOR



Общая информация

Тип расширенного изделия	OT125FL3
Идентификационный номер изделия	1SCA112372R1001
Европейский товарный код (EAN)	6417019449371
Описание в каталоге	OT125FL3 SWITCH-DISCONNECTOR
Длинное описание	3-pole, front operated, base mounted, DIN-rail mountable switch-diconnector with extended bus bar terminals on both sides, handle and shaft are not included

Ordering

Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85365080
Страна происхождения	Finland (FI)

Popular Downloads

Технические данные	1SCC301020C0201
Инструкции и руководства	1SCC301072M0003

Dimensions

Чистая ширина изделия	90 mm
Чистая высота изделия	181.5 mm
Чистая толщина изделия	74 mm
Чистый вес изделия	0.43 kg

Technical

Номинальный рабочий ток, AC-21A (I_e)	(380...415 B) 125 A (500 B) 125 A (690 B) 125 A
Номинальный рабочий ток, AC-22A (I_e)	(380 ... 415 B) 125 A (500 B) 125 A (690 B) 125 A
Номинальный рабочий ток, AC-23A (I_e)	(380 ... 415 B) 90 A (500 B) 70 A (690 B) 50 A
Номинальная рабочая мощность, AC-23A (P_e)	(220...240 B) 22 kW (400...415 B) 45 kW (500 B) 45 kW (690 B) 45 kW
Условный тепловой ток на открытом воздухе (I_{th})	$q = 40\text{ }^{\circ}\text{C}$ 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)	acc. to IEC/EN 60664-1 750 V
Номинальное рабочее напряжение	Главная цепь 750 V
Rated Short-Circuit Making Capacity (I_{cm})	(690 B) 3.6 kA
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I_{cw})	для 1,0 с 2.5 kA
Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 6.3 W
Степень загрязнения	степень загрязнения 3
Тип рукоятки	Knob Handle and shaft not included
Механизм управления	Mechanism on Top of the Switch
Distance Between Phases	Standard
Положение клемм линии L	Ввод сверху - вывод снизу Bottom In - Top Out
Рабочий режим	Front operated
Стандарты	IEC 60947-3
Специальные функции	No
Тип монтажа	Base mounting
Количество полюсов	3
Сечение кабеля	Cu 10...70 mm ²

Степень защиты	Front IP20
Тип клемм	Клеммы с винтовым зажимом
Крутящие моменты затяжки	согласно МЭК 60947-1 6 N·m
Механическая износостойкость	20000
Lock Type	No

Environmental

Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU
Экологическая информация	1SCC301183D0201

Certificates and Declarations (Document Number)

Декларация о соответствии - CE	1SCC301168D2702
Экологическая информация	1SCC301183D0201
Инструкции и руководства	1SCC301072M0003
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация	1SCC301183D0202

Container Information

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	103 mm
Package Level 1 Depth / Length	205 mm
Package Level 1 Height	102 mm
Package Level 1 Gross Weight	0.52 kg
Package Level 1 EAN	6417019449371

Classifications

Код классификации объекта	Q
ETIM 5	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 6	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnecter
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
E-Number (Finland)	3600159

Категории

Низковольтное оборудование → Выключатели нагрузки → Выключатели нагрузки

