

PRODUCT-DETAILS

OT160EV12K

OT160EV12K SWITCH-DISCONNECTOR



Общая информация

Тип расширенного изделия	OT160EV12K
Идентификационный номер изделия	1SCA120527R1001
Европейский товарный код (EAN)	6417019519890
Описание в каталоге	OT160EV12K SWITCH-DISCONNECTOR
Длинное описание	3-pole, front operated, base mounted switch-d disconnecter with black direct mount handle, terminal bolt kit included

Ordering

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

Popular Downloads

Технические данные	1SCC301020C0201
Инструкции и руководства	1SCC301031M0220
Механические чертежи	1SCC307691F0001 1SCC307690F0001 OT200-250E12K.stp

Dimensions

Чистая ширина изделия	145.5 mm
Чистая высота изделия	150 mm
Чистая толщина изделия	107 mm
Чистый вес изделия	1.4 kg

Technical

Номинальный рабочий ток, AC-21A (I_e)	(380...415 В) 200 A (500 В) 200 A (690 В) 200 A (1000 В) 200 A
Номинальный рабочий ток, AC-22A (I_e)	(380 ... 415 В) 200 A (500 В) 200 A (690 В) 160 A
Номинальный рабочий ток, AC-23A (I_e)	(380 ... 415 В) 160 A (500 В) 160 A (690 В) 160 A
Номинальная рабочая мощность, AC-23A (P_e)	(220...240 В) 48 kW (400...415 В) 88 kW (500 В) 112 kW (690 В) 144 kW
Условный тепловой ток на открытом воздухе (I_{th})	$q = 40\text{ }^{\circ}\text{C}$ 200 A
Условный тепловой ток (I_{the})	В закрытом исполнении 160 A
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U_{imp})	12 kV
Номинальное напряжение изоляции (U_i)	acc. to IEC/EN 60664-1 1000 V
Номинальное рабочее напряжение	Главная цепь 1000 V
Rated Short-Circuit Making Capacity (I_{cm})	(690 В) 30 kA
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I_{cw})	для 1,0 с 8 kA
Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 3.2 W
Степень загрязнения	степень загрязнения 3
Handle Color	Черный
Тип рукоятки	Direct mounted pistol type handle
Механизм управления	Mechanism Between the Poles 12 (Between the Poles)
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
Степень защиты	Front IP00
Тип клемм	Лепестковые выводы
Крутящие моменты затяжки	согласно МЭК 60947-1 15...22 N·m

Механическая износостойкость	20000
Lock Type	Yes

Environmental

Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU
Экологическая информация	1SCC301149D0202

Certificates and Declarations (Document Number)

Декларация о соответствии - CE	1SCC301131D2705
DNV GL Certificate	1SCC301174D0204
Экологическая информация	1SCC301149D0202
Инструкции и руководства	1SCC301031M0220
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация	1SCC301149D0203

Container Information

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	170 mm 6.7 in
Package Level 1 Depth / Length	190 mm 7.5 in
Package Level 1 Height	145 mm 5.7 in
Package Level 1 Gross Weight	1.5 kg 3.3 lb
Package Level 1 EAN	6417019519890

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)

Категории

Низковольтное оборудование → Выключатели нагрузки → Выключатели нагрузки

