

PRODUCT-DETAILS

# OT160G03 OT160G03 SWITCH-DISCONNECTOR



Тип расширенного изделия	OT160G03
Идентификационный номер изделия	1SCA135134R1001
Европейский товарный код (EAN)	6417019638355
Описание в каталоге	OT160G03 SWITCH-DISCONNECTOR
Длинное описание	3-pole, front operated, base mounted switch-diconnector with protected clamp terminals, handle and shaft are not included
Ordering Минимальный объем	1 штука
заказа	
Номер таможенного тарифа	85365080
Страна происхождения	Finland (FI)
Popular Downloads	
Технические данные	1SCC301018B0201
Инструкции и руководства	1SCC301089M0204

Dimensions	
Чистая ширина изделия	123 mm
Чистая высота изделия	130 mm
Чистая толщина изделия	73 mm
Чистый вес изделия	0.8 kg

чистыи вес изделия	U.8 Kg
Technical	
Номинальный рабочий ток, AC-21A (I <sub>e</sub> )	(380415 B) 160 A (500 B) 160 A (690 B) 160 A
Номинальный рабочий ток, AC-22A (I <sub>e</sub> )	(380 415 B) 160 A (500 B) 160 A (690 B) 160 A
Номинальный рабочий ток, AC-23A ( $\rm I_e$ )	(380 415 B) 160 A (500 B) 160 A (690 B) 160 A
Номинальная рабочая мощность, АС-23А (P <sub>e</sub> )	(220240 B) 45 kW (400415 B) 75 kW (500 B) 90 kW (690 B) 132 kW
Условный тепловой ток на открытом воздухе ( $I_th$ )	q = 40 °C 160 A
Условный тепловой ток (I <sub>the</sub> )	В закрытом исполнении 160 А
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U <sub>imp</sub> )	12 kV
Номинальное напряжение изоляции (U <sub>i</sub> )	acc. to IEC/EN 60664-1 1000 V
Номинальное рабочее напряжение	Главная цепь 1000 V
Rated Short-Circuit Making Capacity (I <sub>cm</sub> )	(690 B) 12 kA
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I <sub>сw</sub> )	для 1,0 с 4 kA
Rated Conditional Short- Circuit Current (I <sub>nc</sub> )	(500 B) 30 килоампер, среднеквадратичное значение (690 B) 24 килоампер, среднеквадратичное значение
Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 6.5 W
Степень загрязнения	степень загрязнения 3
Тип рукоятки	Handle and shaft not included
Механизм управления	Mechanism at the End of the Switch 03 (Left Side)
Distance Between Phases	Standard
Положение клемм линии L	Ввод сверху - вывод снизу Bottom In - Top Out
Рабочий режим	Front and side operated
Стандарты	IEC 60947-3 / UL 98 / CSA C22.2 NO.4
Специальные функции	No
Тип монтажа	Base mounting

3
Cu 1070 mm²
Front IP20
Клеммы с винтовым зажимом
согласно МЭК 60947-1 6 N⋅m
20000
No

# Technical UL/CSA

Maximum Operating Voltage UL/CSA	600 V
Номинальная мощность	(240 V AC) Single Phase 20 Hp
в л.с.	(440 480 V AC) Single Phase 30 Hp
Номинальный ток UL	125 A
Tightening Torque UL/CSA	53 in·lb

### Environmental

Правила ограничения	Following EU Directive 2011/65/EU
содержания вредных	
веществ. RoHS статус	

# Certificates and Declarations (Document Number)

Декларация о соответствии - CE	1SCC301210D2701
DNV GL Certificate	1SCC301174D0204
Инструкции и руководства	1SCC301089M0204
Сертификат UL	cUL Listed Open type switch 97C2 File E101914, Recognized WHTY2, File E101914, Vol. 2 Sec. 22

#### **Container Information**

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	160 mm
	6.3 in
Package Level 1 Depth /	244 mm
Length	9.6 in
Package Level 1 Height	96 mm
	3.8 in
Package Level 1 Gross	0.9 kg
Weight	1.9 lb
Package Level 1 EAN	6417019638355

## Classifications

OT160G03 4

Код классификации	Q
объекта	
ETIM 5	EC000216 - Switch disconnector
ETIM 6	EC000216 - Switch disconnector
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnector
Универсальная стандартная классификация товаров и услуг (UNSPSC)	39122233
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

## Категории

Низковольтное оборудование ightarrow Выключатели нагрузки ightarrow Выключатели нагрузки

