

PRODUCT-DETAILS

# OT1600EM04W8P

## OT1600EM04W8P SWITCH-DISCONNECTOR



### Общая информация

Тип расширенного изделия	OT1600EM04W8P
Идентификационный номер изделия	1SCA118944R1001
Европейский товарный код (EAN)	6417019505657
Описание в каталоге	OT1600EM04W8P SWITCH-DISCONNECTOR
Длинное описание	4-pole, front operated, horizontally base mounted earthing switch with black IP65 handle and shaft, wide phase distance, 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	1SCC301076M0204

## Dimensions

Чистая ширина изделия	744.5 mm
Чистая высота изделия	372 mm
Чистая толщина изделия	234 mm
Чистый вес изделия	28.9 kg

## Technical

Номинальный рабочий ток, AC-22A ( $I_e$ )	(380 ... 415 В) 1600 A (500 В) 1600 A (690 В) 1600 A
Номинальный рабочий ток, AC-23A ( $I_e$ )	(380 ... 415 В) 1250 A (500 В) 1250 A (690 В) 1250 A
Номинальная рабочая мощность, AC-23A ( $P_e$ )	(400...415 В) 710 kW (500 В) 900 kW (690 В) 1200 kW
Условный тепловой ток на открытом воздухе ( $I_{th}$ )	$\varrho = 40^\circ\text{C}$ 1600 A
Условный тепловой ток ( $I_{the}$ )	В закрытом исполнении 1600 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) 92 kA
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток ( $I_{cw}$ )	для 1,0 с 50 kA
Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 48 W
Степень загрязнения	степень загрязнения 3
Handle Color	Черный
Тип рукоятки	Handle and shaft included
Fourth Pole Position	Right Side
Fourth Pole Type	Switched - Simultaneous Function
Механизм управления	04 (Left Side) Mechanism turned 90 degrees
Distance Between Phases	Phase distance 185 mm
Положение клемм линии L	Ввод сверху - вывод снизу Bottom In - Top Out
Рабочий режим	Front operated
Стандарты	IEC 60947-3
Специальные функции	Wide phase distance 185
Тип монтажа	Base mounting
Количество полюсов	4
Степень защиты	Front IP00
Тип клемм	Лепестковые выводы

Крутящие моменты затяжки	согласно МЭК 60947-1 50...75 N·m
Механическая износостойкость	6000
Lock Type	Yes
Utilization	Earthing Switch Use

## 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	1SCC301155D2704
DNV GL Certificate	1SCC301184D0203
Экологическая информация	1SCC301149D0202
Инструкции и руководства	1SCC301076M0204
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация	1SCC301149D0203

## Container Information

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	400 mm
Package Level 1 Depth / Length	630 mm
Package Level 1 Height	300 mm
Package Level 1 Gross Weight	31.7 kg
Package Level 1 EAN	6417019505657

## Classifications

Код классификации объекта	Q
ETIM 5	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 6	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnecter
WEEE Category	4. Large Equipment (Any External Dimension More Than 50 cm)
E-Number (Finland)	3601483

---

## Категории

---

Низковольтное оборудование → Выключатели нагрузки → Выключатели нагрузки

