

---

PRODUCT-DETAILS

# OT800E03

## OT800E03 SWITCH-DISCONNECTOR

---

### Общая информация

Тип расширенного изделия	OT800E03
Идентификационный номер изделия	1SCA022753R5920
Европейский товарный код (EAN)	6417019245195
Описание в каталоге	OT800E03 SWITCH-DISCONNECTOR
Длинное описание	3-pole, front operated, base mounted switch-diconductor, handle and shaft are not included, terminal bolt kit included

---

### Popular Downloads

Технические данные	1SCC301020C0201
Инструкции и руководства	1SCC301042M0211
Механические чертежи	1SCC301330F0001 1SCC301329F0001 OT600_800E03.igs

---

### Dimensions

Чистая ширина изделия	266 mm
Чистая высота изделия	250 mm
Чистая толщина изделия	140 mm

Чистый вес изделия

6.1 kg

---

**Technical**


---

Номинальный рабочий ток, AC-21A ( $I_e$ )	(380...415 В) 800 A (500 В) 800 A (690 В) 800 A (1000 В) 800 A
Номинальный рабочий ток, AC-22A ( $I_e$ )	(380 ... 415 В) 800 A (500 В) 800 A (690 В) 800 A
Номинальный рабочий ток, AC-23A ( $I_e$ )	(380 ... 415 В) 800 A (500 В) 800 A (690 В) 800 A
Номинальная рабочая мощность, AC-23A ( $P_e$ )	(220...240 В) 250 kW (400...415 В) 450 kW (500 В) 560 kW (690 В) 800 kW
Условный тепловой ток на открытом воздухе ( $I_{th}$ )	$q = 40$ °C 800 A
Условный тепловой ток ( $I_{the}$ )	В закрытом исполнении 800 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) 80 kA
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток ( $I_{cw}$ )	для 1,0 с 20 kA
Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 40 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 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 50...75 N·m
Механическая износостойкость	10000

---

## 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	1SCC301140D2704
DNV GL Certificate	1SCC301184D0203
Экологическая информация	1SCC301149D0202
Инструкции и руководства	1SCC301042M0211
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация	1SCC301149D0203

---

## Container Information

Package Level 1 Units	1 штука
Package Level 1 Width	260 mm
Package Level 1 Depth / Length	335 mm
Package Level 1 Height	152 mm
Package Level 1 Gross Weight	6.5 kg
Package Level 1 EAN	6417019245195

---

## 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)

---

## Where Used (as a spare part for "Products")

Identifier	Description	Quantity	Unit Of Measure
ACS 6000	No Description Available	1	piece

---

**Product specific part data**

---

<b>Product</b>	<b>Category</b>	<b>Drive Part Category</b>
ACS 6000	ACS 6000	Switches, Relays, Contactors

---

---

**Категории**

---

Низковольтное оборудование → Выключатели нагрузки → Выключатели нагрузки

Приводы → Приводы переменного тока среднего напряжения → Industrial drives → ACS 6000