

PRODUCT-DETAILS

## OTDC100EV22K OTDC100EV22K DC Switch-disconnector



Тип расширенного изделия	OTDC100EV22K
Идентификационный номер изделия	1SCA149074R1001
Европейский товарный код (EAN)	6417019786803
Описание в каталоге	OTDC100EV22K DC Switch-disconnector
Длинное описание	OTDC100EV22K DC Switch-disconnector, Direct mounted handle, Base mounting, IEC 100 A 1000V and 100 A 1500V

Ordering	
Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85353010
Last Ordering Date	2021-11-30 All Countries
Страна происхождения	Finland (FI)

Popular Downloads	_
Технические данные	1SCC301022C0201
Инструкции и	1SCC301081M0206
руководства	

Front Operated

Рабочий режим

 Монтажная схема
 1SCC301036K0201

 1SCC301037K0201
 1SCC301037K0201

Dimensions	
Типоразмер изделия	s
Чистая ширина изделия	185 mm 7.3 in
Чистая высота изделия	210 mm 8.3 in
Чистая толщина изделия	110 mm 4.3 in
Чистый вес изделия 	2.5 kg 5.6 lb
Technical	
Конфигурация	Single Circuit 6a, 6b
подключения Номинальный рабочий ток, DC-21B (I <sub>e</sub> )	(1500 V) 100 A
Условный тепловой ток на открытом воздухе (I <sub>th</sub> )	100 A
Условный тепловой ток (I <sub>the</sub> )	В закрытом исполнении 100 А
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U <sub>imp</sub> )	12 kV
Номинальное напряжение изоляции (U <sub>i</sub> )	1500 V
, Номинальное рабочее напряжение	1500 V
Rated Short-Circuit Making Capacity (I <sub>cm</sub> )	(1500 V DC) 10 kA
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I <sub>сw</sub> )	(1000 V DC) 10 kA для 1,0 с 5 kA для 0,1 с 10 kA
Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 2 W
Степень загрязнения	степень загрязнения 3
Handle Color	Черный
Длина рукоятки	65 mm 2.6 in
Тип рукоятки	Direct mounted handle
Диаметр вала	6 mm 0.24 in
Длина вала	105 mm 4.1 in
Механизм управления	Mechanism Between the Poles 22 (Between the Poles)
Положение клемм линии L	Ввод сверху - вывод снизу Bottom In - Top Out
5.5	

Q

EC000216 - Switch disconnector

Код классификации

объекта ЕТІМ 5

Стандарты	IEC 60947-1, -3
Специальные функции	1500 V pre-connected
Гип монтажа	Base mounting
Number of Circuits	
Количество полюсов	4
Степень защиты	Front IP20
Гип клемм	Лепестковые выводь
Ширина клемм	19.5 mm 0.77 ir
(рутящие моменты атяжки	Кабельный наконечник 15…22 N·п
Jtilization	Photovoltaio
Jtilization Category	Switching of resistive loads, including moderate overloads - occasional actuation (DC-21B)
Environmental Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU
Certificates and Declarations (Document N	umber)
Certificates and Declarations (Document N	umber)
Сертификат ССС Декларация о	umber)  CQC2013010302611671  1SCC301201D2703
Сертификат ССС Декларация о соответствии - СЕ	CQC201301030261167 <sup>2</sup> 1SCC301201D2703
Сертификат ССС Декларация о соответствии - CE DNV GL Certificate	CQC201301030261167 <sup>-</sup> 1SCC301201D2703 1SCC301231D020 <sup>-</sup>
Сертификат ССС Декларация о соответствии - СЕ	CQC201301030261167 <sup>2</sup> 1SCC301201D2703 1SCC301231D020 <sup>2</sup>
Сертификат ССС  Декларация о соответствии - CE  DNV GL Certificate  Инструкции и	CQC2013010302611671
Сертификат ССС  Декларация о  соответствии - СЕ  DNV GL Certificate  Инструкции и  руководства  Правила ограничения  содержания вредных  веществ. RoHS	CQC2013010302611671 1SCC301201D2703 1SCC301231D0201 1SCC301081M0206
Сертификат ССС  Декларация о соответствии - СЕ  DNV GL Certificate  Инструкции и руководства  Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS виформация	CQC2013010302611677 1SCC301201D2703 1SCC301231D0207 1SCC301081M0206
Сертификат ССС  Декларация о соответствии - СЕ  DNV GL Certificate  Инструкции и руководства  Правила ограничения годержания вредных веществ. RoHS внформация	СQC201301030261167 <sup>2</sup> 1SCC301201D2703 1SCC301231D020 <sup>2</sup> 1SCC301081M0206 1SCC301201D2703
Сертификат ССС  Декларация о соответствии - СЕ  DNV GL Certificate  Инструкции и руководства  Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS виформация  Container Information	СQC201301030261167- 1SCC301201D2703  1SCC301231D0204 1SCC301081M0206  1SCC301201D2703  box 1 штука 220 mm 8.7 ir
Сертификат ССС  Декларация о соответствии - СЕ  DNV GL Certificate  Инструкции и руководства  Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация  Container Information  Package Level 1 Units  Package Level 1 Depth /	CQC2013010302611677 1SCC301201D2703 1SCC301231D0207 1SCC301081M0206 1SCC301201D2703
Сертификат ССС  Декларация о соответствии - СЕ  DNV GL Certificate  Инструкции и руководства  Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS виформация  Container Information  Package Level 1 Units  Package Level 1 Depth / Length	СQC201301030261167 <sup>-</sup> 1SCC301201D2703  1SCC301231D020 <sup>-</sup> 1SCC301081M0206  1SCC301201D2703  box 1 штука  220 mm 8.7 ir  260 mm 10.2 ir  1555 mm 6.1 ir 2.9 kg
Сертификат ССС  Декларация о соответствии - СЕ  DNV GL Certificate  Инструкции и руководства  Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS виформация  Container Information  Package Level 1 Units  Package Level 1 Depth / Length  Package Level 1 Height	СQC201301030261167 <sup></sup> 1SCC301201D2703  1SCC301231D020 <sup></sup> 1SCC301081M0206  1SCC301201D2703  box 1 штука 220 mm 8.7 ir 260 mm 10.2 ir

OTDC100EV22K 4

ETIM 6 EC000216 - Switch disconnector
ETIM 7 EC000216 - Switch disconnector
WEEE Category 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

## Категории

Низковольтное оборудование ightarrow Выключатели нагрузки ightarrow DC Switch-Disconnectors

