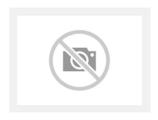


PRODUCT-DETAILS

OTDC100E22 OTDC100E22 DC Switch-disconnector



Тип расширенного изделия	OTDC100E22
Идентификационный номер изделия	1SCA125824R1001
Европейский товарный код (EAN)	6417019558202
Описание в каталоге	OTDC100E22 DC Switch-disconnector
Длинное описание	OTDC100E22 DC Switch-disconnector, Terminal bolt kit included, Handle and shaft need to be ordered separately, Base mounting, IEC 1000 VDC 100 A
Ordering	
Минимальный объем	1 штука

Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85363030
Last Ordering Date	2021-11-30 All Countries
Страна происхождения	Finland (FI)

Popular Downloads	
Технические данные	1SCC301022C0201
Инструкции и руководства	1SCC301081M0206

Механизм управления

Положение клемм линии

Специальные функции

Рабочий режим

Стандарты

Механические чертежи	OTDC100_200E22.igs 1SCC307583F0201 1SCC307584F0201
Монтажная схема	1SCC301033K0201
Dimensions	
Типоразмер изделия	5
Чистая ширина изделия	185.4 mm 7.3 ir
Чистая высота изделия	262 mm 10.3 in
Чистая толщина изделия	90.5 mm 3.6 in
Чистый вес изделия	2.2 kg 4.9 lb
Technical	
	Double circuit 4a, 4d
Номинальный рабочий ток, DC-21B (I _e)	(1000 V) 100 A
Условный тепловой ток на открытом воздухе (I _{th})	100 A
Условный тепловой ток (I _{the})	В закрытом исполнении 100 А
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U _{imp})	12 kV
Номинальное напряжение изоляции (U _i)	1500 V
Номинальное рабочее напряжение	1000 V
Rated Short-Circuit Making Capacity (I _{cm})	(1000 V DC) 10 kA
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I _{cw})	(1000 V DC) 10 kA для 1,0 c 5 kA для 0,1 c 10 kA
о	at Rated Operating Conditions per Pole 2 W
Степень загрязнения	степень загрязнения 3
Тип рукоятки	Handle and shaft not included
Диаметр вала	6 mm 0.24 in

Mechanism Between the Poles 22 (Between the Poles)

Ввод сверху - вывод снизу Bottom In - Top Out

Front Operated IEC 60947-1, -3

Тип монтажа	Base mounting
Number of Circuits	2
Количество полюсов	4
Степень защиты	Front IP20
Тип клемм	Лепестковые выводы
Ширина клемм	19.5 mm 0.77 in
Крутящие моменты затяжки	Кабельный наконечник 15…22 N·m
Utilization	Photovoltaic
Utilization 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

Экологическая NA информация

Certificates and Declarations (Document Number)

Сертификат ССС	CQC2013010302611671
Декларация о соответствии - CE	1SCC301201D2703
DNV GL Certificate	1SCC301231D0201
Экологическая информация	NA
Инструкции и руководства	1SCC301081M0206
Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация	1SCC301201D2703

Container Information

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	220 mm
	8.7 in
Package Level 1 Depth /	260 mm
Length	10.2 in
Package Level 1 Height	155 mm
	6.1 in
Package Level 1 Gross	2.6 kg
Weight	5.7 lb
Package Level 1 EAN	6417019558202

Classifications

OTDC100E22 4

ETIM 5	EC000216 - Switch disconnector
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

