

PRODUCT-DETAILS

OTDC1000E22P

OTDC1000E22P DC Switch-disconnector



Общая информация

Тип расширенного изделия	OTDC1000E22P
Идентификационный номер изделия	1SCA143711R1001
Европейский товарный код (EAN)	6417019714820
Описание в каталоге	OTDC1000E22P DC Switch-disconnector
Длинное описание	OTDC1000E22P DC Switch-disconnector, IP65 protected & padlockable handle, adjustable shaft and terminal bolt kit included, Base mounting, IEC 1000 VDC 1000 A

Ordering

Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85363090
Last Ordering Date	2021-05-31 All Countries
Идентификационный номер заменяющего изделия (новый номер)	1SCA161286R1001
Страна происхождения	Finland (FI)

Popular Downloads

Технические данные	1SCC301022C0201
Инструкции и руководства	1SCC301095M0202
Механические чертежи	OTDC1000-1250e22_palikka.igs 1SCC307491F0203 1SCC307492F0203
Монтажная схема	1SCC301042K0201 1SCC301043K0201

Dimensions	
Типоразмер изделия	L
Чистая ширина изделия	414.5 mm 16.3 in
Чистая высота изделия	372 mm 14.6 in
Чистая толщина изделия	145.9 mm 5.7 in
Чистый вес изделия	19.4 kg 42.9 lb

Technical	
Конфигурация подключения	Single circuit 6a, 6b
Номинальный рабочий ток, DC-21B (I_e)	(1000 V) 1000 A
Условный тепловой ток на открытом воздухе (I_{th})	1000 A
Условный тепловой ток (I_{the})	В закрытом исполнении 1000 A
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 с 10 kA
Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 22 W
Степень загрязнения	степень загрязнения 3
Handle Color	Черный
Длина рукоятки	274 mm 10.8 in
Тип рукоятки	Pistol handle
Диаметр вала	12 mm 0.47 in
Длина вала	200 mm

7.9 in

Механизм управления	Mechanism Between the Poles 22 (Between the Poles)
Положение клемм линии L	Ввод сверху - вывод снизу Bottom In - Top Out
Рабочий режим	Front Operated
Стандарты	IEC 60947-1, -3
Специальные функции	No
Тип монтажа	Base mounting
Number of Circuits	2
Количество полюсов	4
Степень защиты	Front IP20
Тип клемм	Лепестковые выводы
Ширина клемм	50 mm 1.97 in
Крутящие моменты затяжки	Кабельный наконечник 50...75 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 информация	1SCC301234D0201

Certificates and Declarations (Document Number)

Сертификат CCC	CQC2017010302965012
Декларация о соответствии - CE	1SCC301208D2702
DNV GL Certificate	1SCC301231D0201
Экологическая информация	1SCC301234D0201
Инструкции и руководства	1SCC301095M0202
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация	1SCC301208D2702

Container Information

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	400 mm 15.7 in
Package Level 1 Depth / Length	435 mm 17.1 in
Package Level 1 Height	170 mm 6.7 in

Package Level 1 Gross Weight	20.7 kg 45.7 lb
Package Level 1 EAN	6417019714820

Classifications

Код классификации объекта	Q
ETIM 5	EC000216 - Switch disconnect
ETIM 6	EC000216 - Switch disconnect
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnect
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

Категории

Низковольтное оборудование → Выключатели нагрузки → DC Switch-Disconnectors

