

PRODUCT-DETAILS

OTDC25FT2

OTDC25FT2 DC Switch-disconnector



Общая информация

Тип расширенного изделия	OTDC25FT2
Идентификационный номер изделия	1SCA123842R1001
Европейский товарный код (EAN)	6417019545615
Описание в каталоге	OTDC25FT2 DC Switch-disconnector
Длинное описание	OTDC25FT2 DC Switch-disconnector, Terminal bolt kit included, Handle and shaft need to be ordered separately, Door mounting, IEC 660 VDC 25 A single circuit, IEC 1000 VDC 16 A single circuit

Ordering

Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85363030
Страна происхождения	Estonia (EE)

Popular Downloads

Технические данные	1SCC301022C0201
Инструкции и руководства	1SCC301079M0206
Механические чертежи	OTDC16-32FT2_palikkamalli.igs 1SCC307023F0002 1SCC307024F0002

Dimensions

Типоразмер изделия	XS
Чистая ширина изделия	52.5 mm 2.1 in
Чистая высота изделия	69 mm 2.7 in
Чистая толщина изделия	64 mm 2.5 in
Чистый вес изделия	0.1 kg 0.3 lb

Technical

Номинальный рабочий ток, DC-21B (I_e)	(660 V) 25 A (1000 V) 16 A
Условный тепловой ток на открытом воздухе (I_{th})	32 A
Условный тепловой ток (I_{the})	В закрытом исполнении 32 A
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U_{imp})	8 kV
Номинальное напряжение изоляции (U_i)	1000 V
Номинальное рабочее напряжение	1000 V
Rated Short-Circuit Making Capacity (I_{cm})	(1000 V DC) 0.8 kA
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I_{cw})	(1000 V DC) 0.8 kA для 1,0 с 0.8 kA
Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 0.3 W
Степень загрязнения	степень загрязнения 3
Тип рукоятки	Handle and shaft not included
Диаметр вала	6 mm 0.24 in
Механизм управления	Mechanism on Top of the Switch
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	Door mounting
Number of Circuits	1
Количество полюсов	2
Сечение кабеля	2.5 ... 16 mm ²
Степень защиты	Front IP20
Тип клемм	Клеммы с винтовым зажимом
Крутящие моменты затяжки	1.2...1.4 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	NA

Certificates and Declarations (Document Number)

Сертификат CCC	CQC2012010302579872
Декларация о соответствии - CE	1SCC301192D2704
DNV GL Certificate	1SCC301231D0201
Экологическая информация	NA
Инструкции и руководства	1SCC301079M0206
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация	1SCC301192D2704

Container Information

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	90 mm 3.5 in
Package Level 1 Depth / Length	54 mm 2.1 in
Package Level 1 Height	90 mm 3.5 in
Package Level 1 Gross Weight	0.2 kg 0.4 lb
Package Level 1 EAN	6417019545615

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)
E-Number (Finland)	3601395

Категории

Низковольтное оборудование → Выключатели нагрузки → DC Switch-Disconnectors

