

PRODUCT-DETAILS

OTDC25FT3

OTDC25FT3 DC Switch-disconnector



Общая информация

Тип расширенного изделия	OTDC25FT3
Идентификационный номер изделия	1SCA123843R1001
Европейский товарный код (EAN)	6417019545622
Описание в каталоге	OTDC25FT3 DC Switch-disconnector
Длинное описание	OTDC25FT3 DC Switch-disconnector, Terminal bolt kit included, Handle and shaft need to be ordered separately, Door mounting, IEC 1000 VDC 25 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	OTDC16-32FT3_palikkamalli.igs

1SCC307021F0003
1SCC307022F0003

Dimensions

Типоразмер изделия	XS
Чистая ширина изделия	52.5 mm 2.1 in
Чистая высота изделия	69 mm 2.7 in
Чистая толщина изделия	75.5 mm 3 in
Чистый вес изделия	0.2 kg 0.4 lb

Technical

Номинальный рабочий ток, DC-21B (I_e)	(1000 V) 25 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	3
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 0.5 lb
Package Level 1 EAN	6417019545622

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)

3601398

Категории

Низковольтное оборудование → Выключатели нагрузки → DC Switch-Disconnectors

