

PRODUCT-DETAILS

OT40M4

OT40M4 SWITCH-DISCONNECTOR



Общая информация

Тип расширенного изделия	OT40M4
Идентификационный номер изделия	1SCA022497R0570
Европейский товарный код (EAN)	6417019158419
Описание в каталоге	OT40M4 SWITCH-DISCONNECTOR
Длинное описание	4-pole, front operated, base mounted, DIN-rail mountable switch-diconductor with protected clamp terminals, handle and shaft are not included, suitable for distribution board with 45mm slots

Ordering

Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85365080
Страна происхождения	Finland (FI)

Popular Downloads

Технические данные	1SCC301020C0201
Инструкции и руководства	1SCC301052M0006
Механические чертежи	OT16M4.stp

Dimensions

Чистая ширина изделия	68 mm
Чистая высота изделия	48 mm
Чистая толщина изделия	73 mm
Чистый вес изделия	0.125 kg

Technical

Номинальный рабочий ток, AC-21A (I_e)	(380...415 В) 40 А
Номинальный рабочий ток, AC-22A (I_e)	(380 ... 415 В) 40 А (500 В) 40 А (690 В) 40 А
Номинальный рабочий ток, AC-23A (I_e)	(380 ... 415 В) 23 А (500 В) 23 А (690 В) 12 А
Номинальная рабочая мощность, AC-23A (P_e)	(220...240 В) 5.5 kW (400...415 В) 11 kW (500 В) 11 kW (690 В) 11 kW
Условный тепловой ток на открытом воздухе (I_{th})	$q = 40 \text{ }^\circ\text{C}$ 40 А
Условный тепловой ток (I_{the})	В закрытом исполнении 40 А
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U_{imp})	8 kV
Номинальное напряжение изоляции (U_i)	acc. to IEC/EN 60664-1 750 V
Номинальное рабочее напряжение	Главная цепь 750 V
Rated Short-Circuit Making Capacity (I_{cm})	(690 В) 0.71 kA
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I_{cw})	для 1,0 с 0.5 kA
Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 1.6 W
Степень загрязнения	степень загрязнения 3
Тип рукоятки	Handle and shaft not included
Fourth Pole Position	Right Side
Fourth Pole Type	Switched - Simultaneous Function
Механизм управления	Mechanism on Top of the Switch
Distance Between Phases	Standard
Положение клемм линии L	Ввод сверху - вывод снизу Bottom In - Top Out
Рабочий режим	Front operated
Стандарты	IEC 60947-3 / UL 508 / CSA C22.2 No. 14
Специальные функции	No
Тип монтажа	Base mounting
Количество полюсов	4
Сечение кабеля	Cu 0.75...10 mm ²
Степень защиты	Front IP20
Тип клемм	Клеммы с винтовым зажимом
Крутящие моменты затяжки	согласно МЭК 60947-1 0.8 N·m
Механическая	20000

износостойкость

Lock Type	No
-----------	----

Technical UL/CSA

Номинальная мощность в л.с.	(110 ... 120 V AC) Single Phase 2 Hp (240 V AC) Single Phase 5 Hp (440 ... 480 V AC) Single Phase 10 Hp (550 ... 600 V AC) Single Phase 15 Hp (220 ... 240 V AC) Three Phase 10 Hp (440 ... 480 V AC) Three Phase 20 Hp (550 ... 600 V AC) Three Phase 25 Hp
-----------------------------	--

Environmental

Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU
Экологическая информация	1SCC301183D0201

Certificates and Declarations (Document Number)

Декларация о соответствии - CE	1SCC301166D2703
Экологическая информация	1SCC301183D0201
Инструкции и руководства	1SCC301052M0006
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация	1SCC301183D0202

Container Information

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	86 mm
Package Level 1 Depth / Length	103 mm
Package Level 1 Height	82 mm
Package Level 1 Gross Weight	0.14 kg
Package Level 1 EAN	6417019158419

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)	3601202
E-Number (Sweden)	2102722

Категории

Низковольтное оборудование → Выключатели нагрузки → Выключатели нагрузки

