

PRODUCT-DETAILS

OTM250E4YM230C

OTM250E4YM230C MOTORIZED BY-PASS



Общая информация

Тип расширенного изделия	OTM250E4YM230C
Идентификационный номер изделия	1SCA140870R1001
Европейский товарный код (EAN)	6417019686486
Описание в каталоге	OTM250E4YM230C MOTORIZED BY-PASS
Длинное описание	OTM250E4YM230C MOTORIZED BYPASS SWITCH, Direct mounted handle, Open transition

Ordering

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

Popular Downloads

Технические данные	1SCC303003C0201
Инструкции и руководства	1SCC303006M0205

Dimensions

Чистая ширина изделия	331 mm
Чистая высота изделия	150 mm
Чистая толщина изделия	285 mm
Чистый вес изделия	8.1 kg

Technical

Номинальный рабочий ток, AC-21A (I_e)	(380...415 V) 250 A (500 V) 250 A (690 V) 250 A
Номинальный рабочий ток, AC-22A (I_e)	(380 ... 415 V) 250 A (500 V) 250 A (690 V) 250 A
Номинальный рабочий ток, AC-23A (I_e)	(380 ... 415 V) 250 A (500 V) 250 A (690 V) 250 A
Номинальная рабочая мощность, AC-23A (P_e)	(220...240 V) 75 kW (400...415 V) 140 kW (500 V) 170 kW (690 V) 250 kW
Условный тепловой ток на открытом воздухе (I_{th})	$q = 40^\circ\text{C}$ 250 A
Условный тепловой ток (I_{the})	В закрытом исполнении 250 A
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U_{imp})	12 kV
Номинальное напряжение изоляции (U_i)	acc. to IEC/EN 60664-1 1000 V
Номинальное рабочее напряжение	Главная цепь 1000 V
Rated Short-Circuit Making Capacity (I_{cm})	(690 V) 30 kA
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I_{cw})	для 1,0 с 8 kA
Motor Operational Voltage	220 ... 240 V AC
Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 6.5 W
Степень загрязнения	степень загрязнения 3
Handle Color	Черный
Тип рукоятки	Direct mounted handle
Fourth Pole Position	Right Side
Fourth Pole Type	Switched - Simultaneous Function
Механизм управления	Mechanism at the End of the Switch
Distance Between Phases	Standard
Положение клемм линии L	Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out
Рабочий режим	Front operated
Стандарты	IEC 60947-3
Тип монтажа	Base mounting

Количество полюсов	4
Степень защиты	Front IP00
Тип клемм	Лепестковые выводы
Крутящие моменты затяжки	согласно МЭК 60947-1 15...22 N·m
Механическая износостойкость	20000
Lock Type	Yes
Transition Type	Open

Environmental

Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU
---	-----------------------------------

Certificates and Declarations (Document Number)

Инструкции и руководства	1SCC303006M0205
-----------------------------	-----------------

Container Information

Package Level 1 Units	1 штука
Package Level 1 Width	384 mm 15.12 in
Package Level 1 Depth / Length	384 mm 15.12 in
Package Level 1 Height	385 mm 15.16 in
Package Level 1 Gross Weight	10 kg 4.5 lb

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)

Категории

Низковольтное оборудование → Выключатели нагрузки → Реверсивные выключатели нагрузки → Motorized bypass switches

