

PRODUCT-DETAILS

OTA40S3YX OTA40S3YX ATEX EMC Safety switch



Общая информация	
Тип расширенного изделия	OTA40S3YX
Идентификационный номер изделия	1SCA152729R1001
Европейский товарный код (EAN)	6417019839271
Описание в каталоге	OTA40S3YX ATEX EMC Safety switch
Длинное описание	ATEX enclosed safety switches are designed for a potentially explosive atmosphere and are made according to ATEX directive 2014/34/EU. The ATEX class is Ex to III T70°C Dc, used in zone 22. Typical applications for ATEX switches are refineries, mills, conveyor belt in hazardous areas, and dusty environments. The products are delivered with ATEX cable glands. The switches can be used in EMC environment, when used together with EMC cable glands.

Ordering	
Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85363030
Страна происхождения	Bulgaria (BG)

Popular Downloads	
Технические данные	1SCC340015C0201

130 mm

Чистая ширина изделия

Инструкции и	1SCC340166M0205
руководства Механические чертежи	OTFK1161313RM32.stp
Dimensions	

Чистая высота изделия	165 mm	
Чистая толщина изделия	103 mm	
Чистый вес изделия	1.25 kg	
Technical		
Номинальный рабочий ток, AC-22A (I _e)	(380 415 B) 40 A (500 B) 40 A (690 B) 40 A	
Номинальный рабочий ток, AC-23A (I _e)	(380 415 B) 23 A (500 B) 23 A (690 B) 12 A	
Номинальная рабочая мощность, АС-23A (P _e)	(380 415 V) 11 kW (500 B) 11 kW (690 B) 11 kW	
Условный тепловой ток (I _{the})	В закрытом исполнении 40 А	
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 B) 0.71 kA	
Rated Conditional Short- Circuit Current (I _{nc})	6.5 kA	
Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 1.6 W	
Степень загрязнения	степень загрязнения 3	
Handle Color	Красный	
Тип рукоятки	Round handle	
Положение клемм линии L	Ввод сверху - вывод снизу	
Количество полюсов	3	
Сечение подключаемого кабеля-главная цепь	Screw Clamp 0.7510 mm ² Screw Clamp / PE Terminal 3pcs, 1.516 mm ²	
Положение кабельного ввода	Up/down	
Выводов кабеля на одну сторону	2xM32+M20 / 2xM32+M20	
Степень защиты	согласно МЭК 60529 IP65	
Тип корпуса	Frontex1	
Материал корпуса	Aluminium	
Maximum Mounted Auxiliary Contacts	2 НО контакт, 2 НЗ контакт	
Установленные вспомогательные	1 НО контакт, 0 НЗ контакт	

контакты	
Тип клемм	Клеммы с винтовым зажимом
Крутящие моменты затяжки	согласно МЭК 60947-1 0.8 N·m
Механическая износостойкость	20000
Environmental	
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU
Certificates and Declarations (Document Num	nber)
Сертификат АТЕХ	1SCC340068D0201
Декларация о соответствии - CE	1SCC340067D2701
Инструкции и руководства	1SCC340166M0205
Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация	2CMC300025D0001
Container Information	
Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	140 mm
Package Level 1 Depth / Length	175 mm
Package Level 1 Height	136 mm
Package Level 1 Gross Weight	1.25 kg
Package Level 1 EAN	6417019839271
Classifications	
Код классификации объекта	Q
ETIM 5	EC000216 - Switch disconnector
ETIM 6	EC000216 - Switch disconnector
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnector
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
E-Number (Finland)	3640478

OTA40S3YX 4

Категории

Низковольтное оборудование ightarrow Выключатели нагрузки в боксах ightarrow Выключатели безопасности в боксах ightarrow ATEX Safety Switches





