

PRODUCT-DETAILS

S801B-B32 S801B-B32 High Performance MCB



Общая информация

Тип расширенного изделия	S801B-B32
Идентификационный номер изделия	2CCS811001R0325
Европейский товарный код (EAN)	7612271415303
Описание в катапоге	S801B-B32 High Performance MCB

Длинное описание

The S801B-B32 is a 1-pole High Performance Circuit breaker with B-characteristic, with cage terminal and a rated current of 32 A. It is a current limiting device with a maximum breaking capacity of 16kA at 230/400V. It can be used for voltages up to 230/400V. It has two different tripping mechanisms, the thermal tripping mechanism for overload protection and the electromechanic tripping mechanism for short circuit protection. The S801B-B32 complies with IEC/EN 60947-2 and EN 60898-1 and allows the use for residential, commercial and industrial applications. It has numerous of approvals, therefore it can be used worldwide. The extensive range of accessory makes the use of S801B-B32 more comfortable. Due to the fast arc extinction of S801B-B32 your application will be secured.

Technical

0	IEO/EN COOAZ O
Стандарты	IEC/EN 60947-2 IEC/EN 60898-1
	IEC/EIN 60090-1
Количество полюсов	1
Количество защищенных	1
полюсов	
Характеристики	В
расцепления	

TLUCE DEFOUEE	230/400 V AC
льное рабочее ение	230/400 V AC
льное ение (U _r)	400 V
мощности at Rated Operating Conditions	3.2 W per Pole 3.2 W
льное acc. to IEC/EN 606	
ение изоляции (U _i	
льная частота (f)	5060 Hz
льный иваемый ток го замыкания (I _{cn}	(400 B) 10 kA (230 B) 10 kA
	00 V AC) 16 kA 75 V DC) 10 kA
вющая пость при	00 V AC) 10 kA
м замыкании (I _{cs})	
Limiting Class	3
age Category	III
загрязнения степень	загрязнения 3
льное иваемое сное напряжение	6 kV
ал корпуса Insulation gro	oup I, RAL 7035
Marking	1/0
Position O	ON / OFF / TRIP
э защиты	IP20
Соппесtion from top and bottom Connecting with CU only IP ² with cover Cage terminal with	
мм Клеммы с винто	овым зажимом
	кий 0 50 mm² кий 0 70 mm²
ие моменты	3.5 N·m
ндуемый пент (отвертка)	Pozidriv 2
на DIN-рейке Монтажная ре Монтажная рей	
ное положение	Any
Depth (t ₂)	82.5 mm

Environmental

Температура	Работа с компенсацией -2560 °C
окружающей среды	

Reference Ambient Air Temperature	acc. to IEC60947-2 30 °C
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU
Dimensions	
	27 mm
Чистая толщина изделия	82.5 mm
Чистая высота изделия	95 mm
Чистый вес изделия	240 g
Container Information	
Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	105 mm
Package Level 1 Depth / Length	33 mm
Package Level 1 Height	99 mm
Package Level 1 Gross Weight	260 g
Package Level 1 EAN	7612271415303
Ordering Минимальный объем	1 штука
заказа Номер таможенного тарифа	85362020
Certificates and Declarations (Document Number)	
	2CCC413016D0601
Экологическая информация	2CCY413207D0203
Инструкции и руководства	2CCC413016M0008
Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS	2CCC413016D0601 9AKK107680A3903
информация	
информация	
информация Popular Downloads	
информация	2CCC413003C0208 2CCC413016M0008

Classifications

Код классификации объекта	F
ETIM 6	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 7	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 8	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)

Категории

Низковольтное оборудование $o ext{Модульные}$ устройства на ДИН-рейку $o ext{Автоматические}$ выключатели с высокой отключающей способностью

