

PRODUCT-DETAILS

S803U-K90

S803U-K90 High Performance MCB



Общая информация

Тип расширенного изделия	S803U-K90
Идентификационный номер изделия	2CCS863017R0907
Европейский товарный код (EAN)	7612271214425
Описание в каталоге	S803U-K90 High Performance MCB
Длинное описание	S803U-K90 3 Pole K Characteristic 90A 50kA 240/415VAC High Performance Circuit Breaker HPCB

Technical

Стандарты	IEC/EN 60947-2 UL 489
Количество полюсов	3
Количество защищенных полюсов	3
Характеристики расцепления	K
Номинальный ток (I_n)	90 A
Номинальное рабочее напряжение	240 V AC
Номинальное напряжение (U_r)	240 / 415 V AC

Потери мощности	6.5 W
	at Rated Operating Conditions per Pole 2.17 W
Номинальное напряжение изоляции (U_i)	690 V
Номинальный выдерживаемый ток короткого замыкания (I_{cn})	(400 V) 40 kA (230 V) 40 kA
Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании (I_{cu})	(415 V AC) 50 kA
Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании (I_{cs})	(415 V AC) 40 kA
Energy Limiting Class	3
Overvoltage Category	III
Степень загрязнения	степень загрязнения 2
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U_{imp})	8 kV
Actuator Marking	I / O
Contact Position Indication	ON / OFF / TRIP
Степень защиты	IP20
Сечение подключаемого кабеля	Жесткий 0 ... 50 mm ² Гибкий 0 ... 70 mm ²
Built-In Depth (t_2)	82.5 mm

Environmental

Температура окружающей среды	Работа с компенсацией -25...60 °C
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU

Technical UL/CSA

Interrupting Rating acc. to UL489	(240 V AC) 50 kA
--------------------------------------	------------------

Dimensions

Чистая ширина изделия	81 mm
Чистая толщина изделия	82.5 mm
Чистая высота изделия	95 mm
Чистый вес изделия	735 g

Container Information	
Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	105 mm
Package Level 1 Depth / Length	86 mm
Package Level 1 Height	99 mm
Package Level 1 Gross Weight	770 g
Package Level 1 EAN	7612271214425

Ordering	
Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85362020

Certificates and Declarations (Document Number)	
Декларация о соответствии - CE	2CCC413009D0201
Экологическая информация	2CCY413207D0203
Инструкции и руководства	2CCC413015M0403
Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация	2CCC413009D0201 9AKK107680A3903

Popular Downloads	
Технические данные	2CCC413003C0208
Инструкции и руководства	2CCC413015M0403
Схема размеров	2CCC413003C0201

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 → Модульные устройства на ДИН-рейку → Автоматические выключатели с высокой отключающей способностью

