

PRODUCT-DETAILS

RC5-1/133

RC5-1/133 Surge Suppressor



Общая информация

Тип расширенного изделия	RC5-1/133
Идентификационный номер изделия	1SBN050100R1001
Обозначение типа изделия АББ	RC 5-1/133, 50-133V AC / DC
Европейский товарный код (EAN)	3471522121257
Описание в каталоге	RC5-1/133 Surge Suppressor

Длинное описание

RC5-1/133 is a RC type surge suppressor designed to reduce the maximum overvoltage peak value and to limit or even completely eliminate the high pre-damping voltage frequencies, when used with an AC operated conventional contactor for a rated control circuit voltage between 50 ... 133 V AC 50/60Hz.

The operation of inductive circuits causes overvoltages, in particular on opening of the contactor coil. The electromagnetic energy stored in the coil during contactor closing is restored on opening in the form of surges, the slope and amplitude of which may rise to several kilovolts. A number of drawbacks are observed ranging from interference on the electronic devices to breakdown of insulators and even destruction of certain sensitive components.

Advantages:

- the surge suppressor is clipped onto the top or side part in regards with the contactor or contactor relay base design without change in device overall dimensions.
- very fast clipping: attenuation of steep fronts and thus of high frequencies. No operating delays.

Ordering

E-Number (Sweden)	3228857
Европейский товарный	3471522121257

код (EAN)

Минимальный объем заказа	2 штука
Номер таможенного тарифа	85363030

Dimensions

Чистая ширина изделия	30.25 mm
Чистая высота изделия	10.5 mm
Чистая толщина изделия	32.4 mm
Чистый вес изделия	0.012 kg

Container Information

Package Level 1 Units	blister 2 штука
Package Level 1 Width	65 mm
Package Level 1 Height	12 mm
Package Level 1 Depth / Length	96 mm
Package Level 1 Gross Weight	0.024 kg
Package Level 1 EAN	3471522121257
Package Level 2 Units	box 324 штука
Package Level 2 Width	245 mm
Package Level 2 Height	153 mm
Package Level 2 Depth / Length	75 mm
Package Level 2 Gross Weight	3.888 kg
Package Level 3 Units	1200 штука

Environmental

Температура окружающей среды	Работа с компенсацией -20 ... +70 °C
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Согласно Директиве EC 2002/95/EC от 18 августа 2005 г. и поправкам

Additional Information

Тип монтажа	Clipped onto the top or bottom part of the contactor or contactor relay
Заказать несколько	2 штука
Основной тип изделия	Accessories for Block Contactors
Название изделия	Surge Suppressor
Номинальное напряжение цепи управления (U _c)	50 Hz / 60 Hz 50 ...133 V AC
Правила ограничения содержания вредных	20060502

веществ RoHS данные

Подходит для	AS09, AS12, AS16, VAS09, VAS12, VAS16, NS, AX06, AX09, AX12, AX18, AX25, AX32, AX40, NX, UA16, UA26, UA30, UA16RA, UA26RA, UA30RA
Версия	RC type

Certificates and Declarations (Document Number)

Сертификат cUL	UL_20120523-E312527_1_3
Технические данные	1SBC100214C0201
Декларация о соответствии - CE	1SBD250816U1000
Экологическая информация	1SBD250137E1000
Сертификат ГОСТ	GOST_POCCFR.ME77.B07175.pdf
Инструкции и руководства	1SBC101020M9701
Сертификат RINA	RINA_ELE172319XG001
Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация	1SBD350059R1000
Карта UL-листинга	UL_E312527

Classifications

ETIM 4	EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology
ETIM 5	EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology
ETIM 6	EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology
ETIM 7	EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology
Универсальная стандартная классификация товаров и услуг (UNSPSC)	39121610
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
IDEA Granular Category Code (IGCC)	4906 >> Surge suppressers

Категории

Низковольтное оборудование → Пускорегулирующая аппаратура → Контактторы → Block Contactors Accessories

