

Opis produktu

RT5/32

RT5/32 Surge Suppressor



Ogólne informacje

Typ produktu	RT5/32
Kod zamówieniowy	1SBN050020R1000
Numer EAN	3471522121608
Opis katalogowy	RT5/32 Surge Suppressor

Opis

RT5/32 is a transil diode 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 or with a DC operated conventional contactor for a rated control circuit voltage between 12 ... 32 V DC.

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.
- good energy absorption - Unpolarized system - Simple, reliable system
- very fast clipping: attenuation of steep fronts and thus of high frequencies. No operating delays.

Drawback: a certain delay on drop out which does not however reduce contactor breaking capacity.

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	2 sztuka
Kod taryfy celnej	85363030
Typ produktu	Accessories for Block Contactors

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	1SBC100214C0201
Instrukcje i podręczniki	1SBC101020M9701
Rysunek techniczny CAD	2CDC001079B0201

Wymiary

Szerokość netto	30.25 mm
Głębokość / długość netto	32.4 mm
Wysokość netto	10.5 mm
Masa netto	0.015 kg

Dane techniczne

Typ montażu	Clipped onto the top or bottom part of the contactor or contactor relay
Ograniczenie napięcia cewki (U _c)	DC Operation 12 ... 32 V DC
Do użytku z	ASL09 ASL12 ASL16 NSL22E NSL31E NSL40E NSL44E NSL53E NSL62E NSL71E NSL80E VASL09 VASL12 VASL16 AL9 AL9Z AL12 AL12Z AL16 AL16Z AL26 AL30 AL40 AE45 AE50 AE63 AE75 TAL9 TAL12 TAL16

TAL26
TAL30
TAL40
TAE45
TAE50
TAE75
GAE75
NL22E
NLZ22E
NL31E
NLZ31E
NL40E
NLZ40E
NL44E
NL53E
NL62E
NL71E
NL80E
NL33/11
NL51/11
TNL22E
TNL31E
TNL40E
TNL44E
TNL62E
TNL80E

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksplloatacja -20 ... +70 °C
Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658
Deklaracja REACH	2CMT2021-006202
Dane RoHS	2CMT2021-006277
Status RoHS	Zgodny z dyrektywą EU 2002/95/EC sierpień 18, 2005 i poprawkami
WEEE B2C / B2B	Business To Business
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Deklaracja zgodności UE	1SBD250816U1000
Deklaracja zgodności - UKCA	1SBD250833U1000
Certyfikat GOST	GOST_POCCFR.ME77.B07175.pdf
Certyfikat RINA	RINA_ELE172319XG001
Certyfikat UL	UL_20120523-E312527_1_3
Karta aukcji UL	UL_E312527

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie	blister 2 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	65 mm

Długość opakowania (poziom 1)	96 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	12 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.03 kg
EAN opakowania (poziom 1)	3471522121608
Jednostka opakowania (poziom 2)	box 324 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 2)	245 mm
Długość opakowania (poziom 2)	75 mm
Wysokość opakowania (poziom 2)	153 mm
Waga opakowania brutto (poziom 2)	4.86 kg
Jednostka opakowania (poziom 3)	1200 sztuka

Klasyfikacje

eClass	V11.0 : 27371392
E-Numer (Finlandia)	3709237
E-Numer (Szwecja)	3210520
ETIM 6	EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology
ETIM 7	EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology
ETIM 8	EC002498 - Accessories/spare parts for low-voltage switch technology
ETIM 9	EC002498 - Accessories/spare parts for low-voltage switch technology
Kod kategorii IDEA (IGCC)	4906 >> Surge suppressers
UNSPSC	39121610

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Styczniki → Block Contactors Accessories

