

PRODUCT-DETAILS

SN201 L-C32

Miniature circuit breaker - SN201L - 1+NP - C - 32 ampere



Algemene informatie

Type	SN201 L-C32
Artikelnummer	2CSS245101R0324
EAN	8012542088950
Omschrijving	Miniature circuit breaker - SN201L - 1+NP - C - 32 ampere
Omschrijving	The SN201 series miniature circuit breaker is a 1P+N single-module device for the protection of circuits against overload and short circuit. It is suitable for the application in final distribution and protection of long cable lengths in TN and IT systems

Technische specificaties

Normen	IEC/EN 60898-1
Aantal polen	1+N
Aantal beveiligde polen	1
Uitschakelkenmerk	C
Toegekende stroom (I_n)	32 A
Nominaal bedrijfsvoltage	acc. to IEC 60898-1 230 V AC
Toegekende spanning (U_r)	230 V
Vermogensverlies	at Rated Operating Conditions per Pole 6.7 W
Nominaal isolatievoltage (U_i)	500 V
Nominaal kortsluitvermogen (I_{cn})	(400 V) 4.5 kA (230 V) 4.5 kA

Nominaal ultiem kortsluitvermogen (I_{cu})	6 kA
Nominaal vermogen kortsluitvermogen (I_{cs})	4.5 kA
Energiebeperkende klasse	3
Overspanningscategorie	III
Verontreinigingsgraad	2
Nominale impuls grens voltage (U_{imp})	4 kV
Diëlektrische testspanning	2.5 kV
Bedieningswijze	Toggle - Insulation group IIIA, black, sealable in ON/OFF positions
Onderbreking	I / 0
Beschermingsgraad	Housing IP40 Terminals IP20
Elektrisch uithoudingsvermogen	10000 cycle
	20000 cycle
Verbindingscapaciteit	Flexible 0 ... 10 mm ² Rigid 0 ... 16 mm ²
Aanhaalmoment	1.2 N·m
Plaats van inbouw	Any
Inbouwdiepte (t_2)	76 mm
Positie van neutrale klemmen	Right
Aansluiting voeding	Arbitrary

Milieu

Omgevingsluchttemperatuur	Operation -25...55 °C
Referentie omgevingsluchttemperatuur	30 °C
Schokweerstand volgens IEC 60068-2-27	30g / 2 shocks / 13 ms
Weerstand tegen trillingen volgens IEC 60068-2-6	0.35 mm or 5 g - 20 cycles at 5...150..5 Hz
Milieu-omstandigheden	28 cycles with 55 °C / 90-96 % and 25 °C / 95-100 %
RoHS-status	Following EU Directive 2011/65/EU

Afmetingen

Product netto breedte	0.018 m
Product netto diepte	0.069 m
Product netto hoogte	0.085 m
Product netto gewicht	0.110 kg

Verpakkingsinformatie

Pakketniveau 1 Units	box 6 stuk
Pakketniveau 1 Breedte	0.11 m
Pakketniveau 1 Lengte	0.092 m
Pakketniveau 1 Hoogte	0.075 m
Pakketniveau 1	0.684 kg

Brutogewicht

Pakketniveau 1 EAN

8012542088967

Bestelinformatie

Minimale bestelhoeveelheid	1 stuk
Nummer douanetarief	85362010
E-Number (Finland)	3217717

Certificaten en verklaringen (documentnummer)

Conformiteitsverklaring - CE	9AKK106713A5572
Milieu-informatie	refer to RoHS information
Instructies en handleidingen	document not needed
RoHS-informatie	9AKK106713A5572

Populaire downloads

Gegevensblad, technische informatie	2CSC400002D0209
Instructies en handleidingen	document not needed

Classificatie

Object classificatiecode	Q
ETIM 6	EC000042 - Installatieautomaat
ETIM 7	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)

Categorieën

Laagspanningsproducten en -systemen → Modulaire DIN rail producten → Installatieautomaten MCB's

