

PRODUCT-DETAILS

SN201S L-C16-L

SN201S L-C16-L Miniature circuit breaker - 1+NP - C - 16 A



Informations générales

Extension du type de produit	SN201S L-C16-L
Code de produit	2CSS245202R0164
EAN	8012542086857
Description courte	SN201S L-C16-L Miniature circuit breaker - 1+NP - C - 16 A
Description longue	The SN201 series miniature circuit breaker is a 1P+N device in 1 module for the protection of circuits against overload and short circuit. Neutral is on the left. Screwless solution for a faster installation

Technique

Normes et standards	IEC/EN 60898-1
Tripping Characteristic	C
Tension nominale (U_n)	230 V AC
Tension	acc. to IEC 60898-1 230/240 V AC
Tension assignée d'isolement (U_i)	500 V AC
Tension assignée de tenue aux chocs (U_{imp})	4 kV
Dielectric Test Voltage	2 kV
Primary Rated Impulse Withstand Voltage	4 kV
Type de tension	AC
Courant nominal (I_n)	16 A

Rated Short-Circuit Capacity	(230 V AC) 4.5 kA
Pouvoir assigné de coupure ultime en court-circuit (I_{cu})	(230 V AC) 6 kA
Pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit (I_{cs})	(230 V AC) 4.5 kA
Fréquence assignée (f)	50/60 Hz
Power Loss	3.6 W
Power Supply Connection	Top
Contact Position Indication	Red ON / Green OFF
Classe de limitation d'énergie	3
Electrical Endurance	10000 cycle
Mechanical Endurance	20000 cycle
Nombre de pôles	1+N
Number of Protected Poles	1
Number of Modular Spacings per DIN Rail	1
Catégorie de Surtension	III
Position of Neutral Terminals	Left
Type d'accessoire	Auxiliary contact Signal contact / auxiliary contact Shunt trip Undervoltage release
Actuator Type	Toggle - Insulation group IIIA, black, sealable in ON-OFF positions
Type d'enveloppe	Insulation group II, RAL 7035
Type d'encastrement	Any
Accessories Available	Oui
Connecting Capacity	Busbar 10 mm ² Rigid 1 ... 16 mm ² Flexible 1 ... 10 mm ²
Wire Stripping Length	11 mm
Type de borne	Screwless Terminals

Environnement

Température extérieure	-25...55 °C
Température de l'air ambiant	Operation -25 ... 55 °C Storage -40 ... 70 °C
Reference Ambient Air Temperature	30 °C
Indice de protection	Housing IP40 Terminals IP20
Degré de pollution	2
Environmental Conditions	28 cycles ;with 55 °C / 90-96 % ;and 25 °C / 95-100 %
Resistance to Vibrations acc. to IEC 60068-2-6	0.35mm or 5g - 20 cycles at 5...150...5 Hz without load
Résistance aux chocs selon CEI 60068-2-27	30g 2 shocks 13 ms
Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
Informations environnementales	refer to RoHS information

Dimensions

Width in Number of Modular Spacings	1
Produit Largeur Net	0.018 m
Produit Hauteur Net	0.085 m
Produit Longueur Net	0.069 m
Poids net	0.110 kg
Profondeur d'encastrement (t ₂)	69 mm

Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	box 6 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	0.11 m
Emballage Niveau 1 Hauteur	0.075 m
Emballage Niveau 1 Longueur	0.092 m
Emballage Niveau 1 Poids	0.684 kg
Emballage Niveau 1 EAN	8012542086864

Commande

Quantité minimum	1 pièce
Code douanier	85362010
Pays d'origine	Italy (IT)

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Déclaration de Conformité - CE	9AKK106713A5572
Informations environnementales	refer to RoHS information
Instructions et manuels	No document needed
Informations RoHS	9AKK106713A5572

Downloads Préférés

Fiche produit, informations techniques	2CSC400002D0209
Instructions et manuels	No document needed

Classifications

ETIM 7	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 8	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
Catégorie DEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer
CN8	85362010
eClass	V11.0 : 27141901
Code de classification d'objet	F

Catégories

Produits basse tension → Appareillage modulaire et parafoudres → Disjoncteurs ≤63A SN201/S200

