

PRODUCT-DETAILS

# E 91N/30s CC

## E 91N/30s CC Fuse holder



### Informations générales

Extension du type de produit	E 91N/30s CC
Code de produit	2CSM299902R1801
EAN	8012542999027
Description courte	E 91N/30s CC Fuse holder
Description longue	E 91N/30S CC is a fuseholder for overcurrent and short circuit protection specific for class CC fuses

### Technique

Normes et standards	UL 4248-1 UL 4248-4
Tension nominale ( $U_n$ )	600 V
Tension assignée d'isolement ( $U_i$ )	1+2* $U_n$ kV
Auxiliary Voltage AC/DC	LED Indicator 24-1000 V AC/DC
Courant nominal ( $I_n$ )	30 A
Fréquence assignée (f)	60 Hz
Power Loss	at Rated Operating Conditions per Pole 3 W
Number of Protected Poles	1
Nombre de pôles	2
Position of Neutral	Right

## Terminals

Couple de serrage	2-2.5 N·m
Type de fusible	class CC
Lock Type	Padlockable
Type de montage	DIN-Rail
Type d'étanchéité	Sealing Wire
Material of Conductor	Copper
Options Provided	With LED
Recommended Screw Driver	Pozidriv 2
Remarques	For use with CU only 60°C, 75°C or 90°C wire
Shock and Vibration Withstand acc. to IEC 61373	Category 1, Class B
Connecting Capacity	Stranded 1x1.5...16 mm <sup>2</sup> Stranded 2x2...5 mm <sup>2</sup> Rigid 1x1.5...25 mm <sup>2</sup> Rigid 2x5 mm <sup>2</sup>
Taille de fusible	10x38 mm max. 90% at +20 °C 50% at max. +40 °C

## Environnement

Température de l'air ambiant	Operation -5...+40 °C Storage -25...+70 °C
Indice de protection	IP20
Resistance to Vibrations acc. to IEC 60068-2-6	2 to 13 Hz x= 1 mm peak 13 to 100 Hz y= 0.7 g peak
Résistance aux chocs selon CEI 60068-2-27	15g 18 shocks 11 ms
Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
Informations RoHS	9AKK107045A7301
REACH Declaration	9AKK108467A9482
Informations environnementales	See RoHS Information
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

## Technique UL/CSA

Connecting Capacity UL/CSA	Stranded 1x16...3 AWG Stranded 2x14...10 AWG Rigid 1x16...10 AWG Rigid 2x10 AWG
Tightening Torque UL/CSA	18-22 in·lb

## Dimensions

Width in Number of Modular Spacings	2
Produit Largeur Net	0.035 m
Produit Hauteur Net	0.085 m
Produit Longueur Net	0.064 m
Poids net	0.139 kg

Profondeur d'encastrement (t <sub>2</sub> )	64 mm
---	-------

---

## Commande

Emballage Niveau 1 Unités	box 3 pièce
Emballage Niveau 1 Poids	0.396 kg

---

## Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Agence de certification	UL
Déclaration de Conformité - CE	9AKK107045A7301
Certificat UL	9AKK107992A1037

---

## Installation

Instructions et manuels	No document needed
-------------------------	--------------------

---

## Downloads Préférés

Fiche produit, informations techniques	2CSC444002B0204
--	-----------------

---

## Classifications

ETIM 8	EC002705 - Holder for cylindrical fuse
ETIM 9	EC002705 - Holder for cylindrical fuse
Catégorie DEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer
CN8	85361050
UNSPSC	39121624
eClass	V11.0 : 27142121
Code de catégorie granulaire IDEA (IGCC)	4974 >> Holder for cylindrical fuse
Code de classification d'objet	F

---

## Catégories

Produits basse tension → Appareillage modulaire et parafoudres → Protection and Safety Devices → Cylindrical Fuse Holders and Fuse Switch Disconnectors

