

Descrizione del Prodotto

Il morsetto a vite con fusibile NSYTRV42SF5 di Schneider Electric è progettato per l'integrazione in sistemi di distribuzione elettrica, offrendo protezione tramite fusibili cilindrici da 5×20 mm. Questo morsetto è parte della serie Linergy TR e supporta una sezione nominale del conduttore di 4 mm².

Caratteristiche Tecniche

- **Tipo di prodotto:** Morsetto componibile di sicurezza
- **Sezione nominale del conduttore:** 4 mm²
- **Corrente nominale:** 6,3 A secondo EN/IEC 60947-7-1; 12 A secondo cURus
- **Tensione nominale di esercizio:** 500 V secondo EN/IEC 60947-7-1; 600 V secondo cURus e CSA
- **Tipo di fusibile supportato:** Fusibile cilindrico 5×20 mm
- **Numero di livelli:** 1
- **Numero di connessioni:** 2
- **Tipo di connessione:** Morsetto a vite
- **Posizione di connessione:** Laterale
- **Metodo di montaggio:** A scatto su guida DIN da 35 mm
- **Materiale del corpo isolante:** Poliammide 6/6 (PA66), autoestinguente secondo UL94 V-0
- **Colore:** Nero
- **Dimensioni:** Lunghezza 72,5 mm; Larghezza 8,2 mm; Altezza 56,5 mm
- **Temperatura di esercizio:** Da -40 a 130 °C secondo IEC 60216-1 e VDE 0304-T21
- **Coppia di serraggio:** 0,5...0,8 N·m
- **Lunghezza di spelatura del cavo:** 8 mm
- **Sezione del cavo supportata:** Da 0,2 a 4 mm², sia flessibile che rigido, con o senza capicorda
- **Compatibilità:** Prisma G, Prisma P, Prisma PH, Prisma Pack, Spacial, Kaedra, Pragma, TeSys
- **Certificazioni:** cURus, CSA, EAC
- **Conformità ambientale:** Green Premium (RoHS/REACH)
- **Impronta di carbonio:** 6 kg CO₂ eq.
- **Contenuto di metallo riciclato:** 0%
- **Confezione in cartone riciclato:** Sì
- **Programma di ritiro del prodotto:** No

Applicazioni

Il morsetto NSYTRV42SF5 è ideale per applicazioni in quadri elettrici e sistemi di distribuzione dove è necessaria una protezione affidabile tramite fusibili, garantendo sicurezza e facilità di manutenzione.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione ufficiale fornita da Schneider Electric.