Descrizione del Prodotto

Il morsetto passante WDU 70N/35 di Weidmüller è progettato per il collegamento sicuro e permanente di conduttori. La combinazione di acciaio temprato e rame stagnato garantisce resistenza meccanica e massima conduttività.

Specifiche Tecniche

- **Codice Prodotto:** 9512190000

- Tipo: WDU 70N/35- Collegamento: A vite- Colore: Beige scuro

- Sezione del Conduttore: 70 mm²

Corrente Nominale: 192 A
Tensione Nominale: 1000 V
Numero di Collegamenti: 2

Dimensioni e Pesi

- **Profondità:** 85 mm

- Profondità con Guida DIN: 86 mm

Altezza: 75 mmLarghezza: 20,5 mm

- **Peso Netto:** 118,93 g

Temperature

- Temperatura di Magazzinaggio: -25 °C...55 °C

- Temperatura Ambiente: -5 °C...40 °C

- Temperatura d'Esercizio Continuo: -60 °C...130 °C

Conformità Ambientale

- Conformità RoHS: Conforme senza esenzione

- **REACH SVHC:** Nessuna SVHC sopra lo 0,1% in peso

- Impronta Carbonica del Prodotto: 1,353 kg CO₂eq (dalla culla al cancello)

Materiali

- Materiale: Wemid

- Classe di Infiammabilità UL 94: V-0

Certificazioni IECEx/ATEX

- Certificato ATEX: DEMKO14ATEX1338U
- Certificato IECEx: IECEXULD14.0005U
- Tensione Massima (ATEX): 690 V
- Corrente (ATEX): 184 A
- Sezione Cavo Massima (ATEX): 70 mm²
- Tensione Massima (IECEx): 690 V
- Corrente (IECEx): 184 A
- Sezione Cavo Massima (IECEx): 70 mm²
- Marcatura EN 60079-7: Ex eb II C Gb
- Marcatura Ex 2014/34/EU: II 2 G D

Collegamento dei Conduttori

- Sezione Conduttore Flessibile senza Capicorda: 16...70 mm²
- Sezione Conduttore Flessibile con Capicorda: 16...70 mm²
- Sezione Conduttore Monofilo (Rigido): 16...16 mm²
- Sezione Conduttore Multifilo (Semirigido): 16...95 mm²

Installazione

- Metodo di Montaggio: Guida DIN 35 mm
- Numero di Piani: 1
- Numero di Punti di Serraggio per Piano: 2
- Posizione di Collegamento: Laterale

Altre Informazioni

- Materiale del Corpo Isolante: Termoplastico
- Classe di Infiammabilità del Materiale Isolante secondo UL 94: V-0
- Temperatura d'Esercizio: -60...130 °C
- Colore: Beige