

Descrizione del Prodotto

Il CEMBRE GF-P12 (codice 2055350) è un capocorda a perno preisolato con camicetta in PVC di colore giallo, progettato per conduttori con sezione da 4 a 6 mm². La lunghezza del perno è di 12,6 mm, mentre il diametro di ingresso è di 6,6 mm. Questo capocorda è ideale per applicazioni in quadristica ed impiantistica, garantendo una connessione elettrica sicura e affidabile.

Caratteristiche Tecniche

Il capocorda GF-P12 è realizzato in rame elettrolitico Cu-ETP CW004A secondo la norma UNI EN 13599, sottoposto a ricottura e protetto superficialmente mediante stagnatura elettrolitica con uno spessore minimo di 3 µm. La camicetta isolante in PVC presenta le seguenti proprietà:

- Rigidità dielettrica: >35 kV/mm
- Resistenza specifica di volume: >10¹⁵ Ω/cm
- Temperatura massima di esercizio: 80°C
- Inflamabilità (UL-94): V0
- Densità: 1,4 g/cm³
- Assorbimento d'acqua: 0,1÷0,6%
- Resistenza a rottura: 45÷50 N/mm²

Il capocorda può essere conservato a una temperatura minima non inferiore a -40°C.

Certificazioni

Il prodotto è certificato secondo lo standard E125401.

Caratteristiche Aggiuntive

- Introduzione facilitata: Sì
- Classe UL94: V0
- Temperatura minima di utilizzo: -20°C
- Temperatura massima di utilizzo: 80°C
- Temperatura massima di utilizzo per brevi periodi: 90°C
- Forma dimensionale: Perno
- Materiale (Corpo): Rame elettrolitico
- Materiale (Camicetta parzialmente isolante): PVC

Applicazioni

Il capocorda GF-P12 è adatto per l'uso in quadristica ed impiantistica, offrendo una connessione elettrica sicura e affidabile per conduttori con sezione da 4 a 6 mm².

Note

Le immagini del prodotto sono solo a scopo illustrativo. Si prega di fare riferimento alla scheda tecnica per informazioni dettagliate.