

## **Descrizione del Prodotto**

Il WAGO 222-415 è un morsetto di giunzione universale a 5 poli con livello di azionamento, progettato per collegare in modo rapido e sicuro conduttori solidi, flessibili e semirigidi senza l'uso di utensili. È ideale per applicazioni in scatole di derivazione e impianti elettrici generali.

## **Caratteristiche principali**

- **Numero di poli:** 5
- **Tecnologia di connessione:** CAGE CLAMP® con leva di azionamento
- **Materiali dei conduttori compatibili:** Rame
- **Sezione del conduttore:**
  - Conduttori solidi: 0,08 - 2,5 mm<sup>2</sup> (28 - 12 AWG)
  - Conduttori flessibili: 0,08 - 4 mm<sup>2</sup> (28 - 12 AWG)
- **Lunghezza di spellatura:** 9 - 10 mm
- **Direzione di cablaggio:** Inserimento laterale

## **Dati Elettrici**

- **Tensione nominale:** 400 V
- **Tensione di impulso nominale:** 4 kV
- **Corrente nominale:** 32 A

## **Dati Fisici**

- **Larghezza:** 26,6 mm
- **Altezza:** 14,5 mm
- **Profondità:** 20,5 mm

- **Peso:** 6,58 g

### **Dati Ambientali**

- **Temperatura ambiente di esercizio:** Fino a 40°C
- **Temperatura di esercizio continua:** Fino a 85°C

### **Materiali e Colori**

- **Colore del corpo:** Grigio
- **Colore della leva:** Arancione
- **Classe di infiammabilità secondo UL94:** V0

### **Certificazioni e Conformità**

- **Certificazioni:**
- Lloyds Register (LR, 04/20013 (E8), EN 60998)
- Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd (DNV GL, TAE000015T, EN 60998)
- UL International Germany GmbH (UL, E69654, UL 486C)
- UL International Demko A/S (ENEC 15, ENEC-01360, EN 60998)
- Ufficio americano per la spedizione (ABS, 18-HG1755093-PDA)
- UL International Germany GmbH (UL\_Listed\_64KA, E201573, UL 467)
- **Conformità RoHS:** Sì

### **Nota di sicurezza**

Si prega di osservare le istruzioni di installazione e sicurezza fornite dal produttore per garantirne un utilizzo sicuro e conforme alle normative vigenti.

### **Applicazioni Tipiche**

Il morsetto WAGO 222-415 è adatto per una vasta gamma di applicazioni, tra cui impianti elettrici residenziali e commerciali, connessioni in scatole di derivazione, sistemi di illuminazione, HVAC e altre installazioni che richiedono connessioni elettriche affidabili e facili da realizzare.

### **Codice Prodotto e Informazioni Commerciali**

- **\*\*Codice prodotto WAGO:\*\*** 222-415
- **\*\*Codice GTIN:\*\*** 4044918464956
- **\*\*Numero tariffario doganale:\*\*** 85369010000
- **\*\*Paese di origine:\*\*** Germania

### **Immagine del Prodotto**



### **Documentazione**

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da WAGO.

### **Nota**

Le specifiche tecniche e le informazioni fornite sono soggette a modifiche senza preavviso. Si consiglia di verificare sempre le informazioni più recenti direttamente con il produttore o il distributore autorizzato.