

Descrizione del Prodotto

Il connettore di giunzione WAGO 221-412 è un morsetto compatto a 2 conduttori con leve di azionamento, progettato per collegare in modo rapido e sicuro conduttori solidi, flessibili e multifilari con sezioni comprese tra 0,2 e 4 mm². Il suo alloggiamento trasparente consente un'ispezione visiva del collegamento, garantendo un'installazione corretta e affidabile.

Caratteristiche Principali

- Compatto e facile da usare: basta sollevare la leva, inserire il conduttore e abbassare la leva.
- Adatto per conduttori solidi, flessibili e multifilari.
- Alloggiamento trasparente per una verifica visiva del collegamento.
- Leve di azionamento arancioni per una chiara identificazione.
- Design che consente di risparmiare spazio nelle scatole di giunzione.

Specifiche Tecniche

- Numero di conduttori: 2
- Sezione del conduttore: 0,2 - 4 mm² (24 - 12 AWG)
- Tensione nominale: 450 V
- Corrente nominale: 32 A
- Tensione di impulso nominale: 4 kV
- Temperatura ambiente massima: 85°C (T85)
- Dimensioni (HxLxP): 8,6 x 13,2 x 18,8 mm

Applicazioni

Il WAGO 221-412 è ideale per applicazioni in cui è necessario collegare rapidamente e in modo sicuro conduttori di diverse tipologie e sezioni, come in impianti elettrici residenziali, commerciali e industriali. La sua facilità d'uso e il design compatto lo rendono particolarmente adatto per installazioni in spazi ristretti.

Certificazioni

- Conforme a EN 60664
- Approvato secondo UL 486C
- Conforme alla direttiva RoHS

Note

Per garantire un'installazione sicura e conforme alle normative vigenti, si raccomanda di seguire attentamente le istruzioni fornite dal produttore e di rispettare le specifiche tecniche indicate.