

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 3LD20221TL13 è un sezionatore sottocarico della serie SENTRON 3LD, progettato per garantire la disinserzione sicura dei carichi in vari settori industriali. Questo interruttore di arresto di emergenza a 4 poli è ideale per applicazioni come motori trifase, impianti di climatizzazione e ventilazione, nonché per l'industria chimica e alimentare.

Caratteristiche Principali

- Corrente nominale permanente (I_u): 16 A
- Potenza di esercizio nominale per AC-23, 400V: 8 kW
- Potenza di esercizio nominale per AC-3, 400V: 6 kW
- Tensione di esercizio nominale massima (U_e) per AC: 690 V
- Numero di poli: 4
- Esecuzione come interruttore principale: Sì
- Esecuzione come interruttore di sicurezza: Sì
- Esecuzione come interruttore di manutenzione/riparazione: Sì
- Esecuzione come dispositivo di arresto d'emergenza: Sì
- Esecuzione dell'elemento di azionamento: Manopola rotativa
- Colore dell'elemento di azionamento: Rosso
- Grado di protezione (IP), lato frontale: IP65
- Bloccabile: Sì
- Tipo di collegamento circuito elettrico principale: Morsettiera per cavi
- Tipologia costruttiva dell'apparecchio: Esecuzione fissa

Applicazioni

Il SIEMENS 3LD20221TL13 è adatto per:

- Interruttore principale
- Interruttore di sicurezza
- Interruttore di manutenzione/riparazione
- Dispositivo di arresto d'emergenza

Montaggio e Installazione

- Adatto per fissaggio frontale a 4 fori: Sì
- Adatto per fissaggio frontale centrale: No
- Adatto per fissaggio a pavimento: No

Dimensioni e Peso

- Peso: 0,194 kg
- Dimensioni (L x P x A): 72 mm x 78 mm x 92 mm

Certificazioni e Conformità

- Approvals: IEC, UL, CCC
- Adatto per la costruzione navale: Sì

Note

Il SIEMENS 3LD20221TL13 offre una struttura modulare che consente un montaggio semplice e rapido di blocchetti di contatti ausiliari, morsetto PE/N o 4° polo. È progettato per garantire un sezionamento ottimale dalla rete da 16 A a 250 A grazie alla lucchettabilità del comando rotativo. Inoltre, il grado di protezione fino a IP65 con involucro incapsulato lo rende adatto per applicazioni all'aperto.

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica fornita dal produttore.