

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 3LD22640TB53 è un sezionatore sottocarico della serie SENTRON, progettato per funzionare come interruttore principale e di arresto di emergenza. Questo dispositivo a 3 poli ha una corrente nominale permanente di 32 A e una potenza di esercizio nominale di 9,5 kW per AC-23 a 400 V. È alloggiato in una custodia in materiale isolante con pressacavo metrico e presenta un comando rotativo rosso/giallo.

Caratteristiche Principali

- Tipo di prodotto: Sezionatore sottocarico
- Esecuzione come interruttore principale: Sì
- Esecuzione come interruttore di arresto d'emergenza: Sì
- Esecuzione come interruttore di manutenzione/riparazione: Sì
- Esecuzione come interruttore di sicurezza: Sì
- Esecuzione come invertitore: No
- Esecuzione dell'elemento di azionamento: Manopola corta
- Colore dell'elemento di azionamento: Rosso
- Bloccabile: Sì
- Grado di protezione (IP), lato frontale: IP65
- Tipologia costruttiva dell'apparecchio: Apparecchio da incasso, tecnica a installazione fissa

Dati Tecnici

- Corrente nominale permanente I_u: 32 A
- Corrente nominale permanente per AC-21, 400 V: 32 A
- Corrente nominale permanente a AC-23, 400 V: 22 A
- Potenza di esercizio nominale per AC-23, 400 V: 9,5 kW

- Potenza di esercizio nominale per AC-3, 400 V: 8 kW
- Max. tensione d'esercizio nominale Ue per AC: 690 V
- Resistenza a corrente di breve durata Icw: 0,64 kA
- Numero di poli: 3
- Numero di contatti ausiliari, contatti di chiusura: 0
- Numero di contatti ausiliari, contatti di riposo: 0
- Numero di contatti ausiliari, invertitori: 0
- Tipo di collegamento circuito elettrico principale: Morsetto telaio
- Tipo di protezione (NEMA): Altri

Opzioni e Accessori

- Azionamento a motore integrato: No
- Azionamento a motore opzionale: No
- Sganciatore di tensione opzionale: No

Montaggio e Installazione

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

Applicazioni

Il sezionatore 3LD22640TB53 è ideale per l'uso come interruttore principale e di arresto di emergenza in vari ambienti industriali, garantendo una disconnessione sicura dei carichi elettrici. È particolarmente adatto per applicazioni in cui è richiesta una protezione affidabile e un'operatività sicura.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens o di contattare un rappresentante autorizzato.