

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 3LD2318-1TL11 è un sezionatore sottocarico della serie SENTRON 3LD, progettato come interruttore principale a 4 poli con una corrente nominale di 160 A. È adatto per il montaggio a pavimento con bloccoporta e presenta un meccanismo di comando a manopola di colore nero, con fissaggio a 4 fori per l'operatore.

Caratteristiche Tecniche

- Corrente nominale permanente (I_u): 160 A
- Corrente nominale permanente per AC-23, 400 V: 132 A
- Corrente nominale permanente per AC-21, 400 V: 160 A
- Potenza d'esercizio nominale per AC-23, 400 V: 75 kW
- Potenza d'esercizio nominale per AC-3, 400 V: 50 kW
- Tensione d'esercizio nominale massima (U_e) per AC: 690 V
- Resistenza a corrente di breve durata (I_{cw}): 4 kA
- Numero di poli: 4
- Grado di protezione (IP), lato frontale: IP65
- Esecuzione dell'elemento di azionamento: manopola
- Colore dell'elemento di azionamento: nero
- Bloccabile: Sì
- Adatto per fissaggio a terra: Sì
- Adatto per fissaggio frontale a 4 fori: Sì
- Tipologia costruttiva dell'apparecchio: apparecchio da incasso, tecnica a installazione fissa
- Tipo di collegamento circuito elettrico principale: morsetto telaio

Applicazioni

Il sezionatore 3LD2318-1TL11 è ideale per la disinserzione sicura dei carichi in vari settori, come motori trifase, impianti di climatizzazione e ventilazione, costruzione di macchine di lavorazione e impianti di trasporto industriale, nonché nell'industria chimica e alimentare. La sua struttura modulare consente un montaggio semplice e rapido di blocchetti di contatti ausiliari, morsetti PE/N o un quarto polo. Inoltre, offre un grado di protezione fino a IP65, rendendolo adatto per applicazioni all'aperto.

Informazioni Aggiuntive

- Peso netto: 3,335 kg
- Dimensioni dell'imbballaggio: 220 mm x 610 mm x 195 mm

- EAN: 4011209768635
- Codice prodotto Siemens: 3LD2318-1TL11
- Paese di origine: Germania

Conformità e Certificazioni

Il prodotto è conforme alle direttive RoHS dal 23.07.2008 e soddisfa le normative internazionali IEC, UL, CCC e per la costruzione navale, garantendo un impiego versatile e universale.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione, si consiglia di consultare il sito ufficiale di Siemens o contattare un distributore autorizzato.