

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 3LD2565-1GP51-0US2 è un sezionatore sottocarico della serie SENTRON 3LD, progettato come interruttore principale a 3 poli. Supporta una corrente nominale di 63 A e una potenza operativa di 22 kW per AC-23 A a 400 V. È dotato di una custodia in materiale isolante con raccordo a vite in pollici, un contatto normalmente chiuso (NC) e uno normalmente aperto (NO), e un comando rotativo di colore nero.

Caratteristiche Tecniche

- Numero di poli: 3
- Corrente nominale (I_n): 63 A
- Potenza operativa per AC-23 A a 400 V: 22 kW
- Tensione di isolamento nominale: 690 V
- Tensione di tenuta a impulso nominale: 6 kV
- Durata di vita meccanica: 100.000 cicli di manovra
- Durata di vita elettrica con AC-23 A a 690 V: 6.000 cicli di manovra
- Grado di protezione: IP65
- Grado di protezione NEMA: 1, 4X, 12
- Tipo di comando: Manopola corta rotativa, nera
- Contatti ausiliari: 1 NC, 1 NO
- Materiale della custodia: Plastica stampata
- Tipo di montaggio: Montaggio fisso con foro centrale
- Tipo di terminale: Morsetto a cassetta
- Temperatura di esercizio: da -20 a 49 °C
- Frequenza di commutazione massima: 50 operazioni/ora

Dimensioni e Peso

- Peso netto: 0,965 kg
- Dimensioni dell'imballo: 154 x 205 x 161 mm

Certificazioni e Conformità

- Conforme alla direttiva RoHS dal 21.01.2008
- Certificazioni: CCC, CE, CSA, UL, VDE

Applicazioni

Il sezionatore SIEMENS 3LD2565-1GP51-0US2 è ideale per la disinserzione sicura dei carichi in vari settori, come motori trifase, impianti di climatizzazione e ventilazione, costruzione di macchine e impianti di trasporto industriale, 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. Offre un grado di protezione fino a IP65, rendendolo adatto per applicazioni all'aperto.

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.