Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 3LD22641GP53 è un sezionatore sottocarico della serie SENTRON 3LD, progettato per l'arresto di emergenza. Questo interruttore a 3 poli ha una corrente nominale di 32 A e una potenza operativa di 11,5 kW a 400 V in AC-23 A. È dotato di una custodia in materiale isolante per raccordo a vite metrico, un contatto normalmente chiuso (NC) e uno normalmente aperto (NO), con comando rotativo rosso/giallo.

Caratteristiche Principali

– Corrente nominale permanente (Iu): 32 A

– Numero di poli: 3

– Numero di contatti ausiliari: 1 NC, 1 NO

– Potenza operativa a 400 V in AC-23 A: 11,5 kW

– Custodia in materiale isolante per raccordo a vite metrico

– Comando rotativo rosso/giallo

Specifiche Tecniche

– Corrente nominale permanente (Iu): 32 A

– Corrente nominale permanente a AC-23, 400V: 22 A

– Corrente nominale permanente per AC-21, 400 V: 32 A

– Potenza operativa nominale per AC-3, 400 V: 10 kW

– Resistenza a corrente di breve durata (Icw): 0,64 kA

– Massima tensione d'esercizio nominale (Ue) per AC: 690 V

– Grado di protezione (IP), lato frontale: IP65

– Esecuzione come dispositivo di arresto d'emergenza: Sì

– Esecuzione come interruttore principale: Sì

– Esecuzione come interruttore di manutenzione/riparazione: Sì

– Esecuzione come interruttore di sicurezza: Sì

– Esecuzione dell’elemento di azionamento: Manopola corta

– Tipo di collegamento circuito elettrico principale: Morsetto telaio

– Tipologia costruttiva dell’apparecchio: Apparecchio da incasso, tecnica a installazione fissa

Applicazioni

Il sezionatore sottocarico SIEMENS 3LD22641GP53 è ideale per la disinserzione sicura dei carichi in numerosi settori, come motori trifase, impianti di climatizzazione e ventilazione, costruzione di macchine di lavorazione e impianti di trasporto industriale, nell’industria chimica e nell’industria alimentare e delle bevande. La sua struttura modulare consente un montaggio semplice e rapido di blocchetti di contatti ausiliari, morsetto PE/N o 4º polo. Offre un grado di protezione fino a IP65 con involucro incapsulato adatto per applicazioni all’aperto e approvazioni internazionali IEC, UL, CCC e per la costruzione navale.

Informazioni Aggiuntive

– EAN: 4011209524262

– Codice prodotto Siemens: 3LD22641GP53

– Peso netto: 0,917 lb

– Dimensioni dell’imballaggio: 4,094 x 6,417 x 4,803 pollici

– Paese di origine: Germania

– Conformità RoHS: Sì

– Obbligo di ritiro WEEE (2012/19/UE): Sì

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Siemens.