Descrizione del Prodotto

Il modello ALLEN BRADLEY 194LE167303 è un sezionatore di carico progettato per applicazioni di isolamento del motore o come sezionatore generale. Questo dispositivo offre una soluzione affidabile per il controllo e la protezione dei circuiti elettrici, garantendo sicurezza e conformità agli standard internazionali.

Caratteristiche Principali

- Corrente nominale: 16 A

- Numero di poli: 3

Configurazione: OFF-ON 90°Montaggio: Frontale/porta

- Selettore di manovra: Da selezionare separatamente

- Grado di protezione: IP66 (fronte)

Tensione nominale di isolamento (Ui): 690 VTensione nominale di impulso (Uimp): 6 kV

- Corrente termica nominale (Ith): 20 A a 40°C

- Corrente termica nominale in involucro (Ithe): 16 A a 60°C

- Corrente di cortocircuito condizionata: 6 kA (caratteristica gL)

- Capacità di interruzione nominale: 96 A a 380 V, cosφ 0,45

- Fusibile di backup massimo: 55 A (caratteristica gG) secondo UL/CSA

- Corrente di breve durata nominale: 0,48 kArms per 1 s (caratteristica gL)

- Classe di protezione: IP20 (corpo interruttore)

- Tipo di connessione elettrica del circuito principale: Connessione a vite

- Tasso di commutazione elettrica: 120 operazioni/ora

- Durata meccanica: 1.000.000 di operazioni

- Temperatura di funzionamento: -25°C

- Temperatura di stoccaggio: -40°C

Applicazioni

Il sezionatore di carico 194LE167303 è ideale per l'uso in settori quali:

- Industria alimentare
- Industria dei semiconduttori
- Movimentazione materiali
- Assemblaggio autoveicoli
- Produzione di pneumatici

- Macchinari industriali generici

Note

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