

Descrizione del Prodotto

Il blocco di aggancio meccanico TeSys D LA6DK20F di Schneider Electric è progettato per l'utilizzo con i contattori LC1D80-D150 (3P/4P) e LP1D40-80 (4P). L'aggancio e lo sgancio elettrico vengono eseguiti applicando un impulso di tensione di controllo di 110-127 V (>100 ms in AC, 250 ms in DC). Lo sblocco può essere azionato manualmente. Il montaggio avviene a scatto sulla parte anteriore del contattore, con collegamento mediante terminali a vite. È adatto per applicazioni con elevate velocità di funzionamento fino a 1200 cicli/ora. Certificato secondo diverse norme (IEC, UL, CSA).

Caratteristiche Tecniche

- **Tipo di accessorio:** Blocco di aggancio meccanico
- **Serie:** TeSys D
- **Produttore:** Schneider Electric
- **Tensione del circuito di controllo [Uc]:** 110/127 V AC 50/60 Hz, 110/127 V DC
- **Posizione di montaggio:** Frontale
- **Controllo dello sgancio:** Elettrico e manuale
- **Tensione nominale di isolamento [Ui]:** 690 V conforme a IEC 60947-5-1
- **Potenza richiesta in VA:** 25 per circuito AC
- **Potenza richiesta in W:** 30 per circuito DC
- **Durata meccanica:** 500.000 cicli
- **Velocità di funzionamento massima:** 1200 cicli/ora
- **Fattore di marcia:** 10%
- **Peso del prodotto:** 0,09 kg
- **Grado di protezione IP:** IP2x conforme a VDE 0106
- **Trattamento di protezione:** TH conforme a IEC 60068
- **Temperatura di funzionamento:** da -25 a 55 °C
- **Temperatura ambiente per lo stoccaggio:** da -40 a 80 °C
- **Certificazioni del prodotto:** CSA, UL
- **Conformità ambientale:** Prodotto Green Premium, conforme a RoHS e REACH
- **Garanzia:** 12 mesi

Compatibilità

Il blocco di aggancio meccanico LA6DK20F è compatibile con i seguenti contattori Schneider Electric:

- LC1D80

- LC1D95
- LC1D115
- LC1D150
- LP1D80

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione tecnica fornita dal produttore.