#### Descrizione del Prodotto

Il contattore TeSys D LC1D40M7 di Schneider Electric è progettato per il controllo di motori e carichi resistivi fino a 40A a 690V AC. È dotato di una bobina AC da 220V a 50/60 Hz e offre una soluzione affidabile per applicazioni industriali e infrastrutturali.

# **Caratteristiche Principali**

- \*\*Configurazione dei Contatti:\*\* 3 poli (3NO)
- \*\*Corrente Nominale:\*\* 40A per AC-3, 60A per AC-1
- \*\*Tensione di Isolamento Nominale:\*\* 690V AC
- \*\*Bobina: \*\* 220V AC, 50/60 Hz
- \*\*Contatti Ausiliari Integrati:\*\* 1NO + 1NC
- \*\*Durata Meccanica:\*\* Fino a 6 milioni di cicli
- \*\*Frequenza di Commutazione:\*\* Fino a 3600 cicli/ora
- \*\*Temperatura di Funzionamento:\*\* Da -5°C a 60°C
- \*\*Montaggio: \*\* Su guida DIN o fissaggio a vite
- \*\*Terminali:\*\* Morsetti a vite

## **Applicazioni**

Il contattore LC1D40M7 è ideale per il controllo di motori e carichi resistivi in applicazioni industriali, infrastrutturali e nel settore edilizio. È progettato per garantire un'elevata affidabilità e durata operativa.

#### Certificazioni e Conformità

- \*\*Certificazioni:\*\* UL, CSA, IEC, CCC, EAC
- \*\*Conformità Ambientale:\*\* Prodotto Green Premium, conforme alle direttive RoHS e REACh

### Dimensioni e Peso

- \*\*Altezza:\*\* 127 mm
- \*\*Larghezza:\*\* 75 mm
- \*\*Profondità:\*\* 119 mm
- \*\*Peso:\*\* 1,87 kg

# **Note Aggiuntive**

Il contattore LC1D40M7 è progettato per un'integrazione perfetta nei sistemi di controllo e può essere utilizzato per creare avviatori di motori per qualsiasi tipo di applicazione. Offre una capacità di interruzione elevata e una lunga durata meccanica, rendendolo adatto per applicazioni esigenti.

Per ulteriori dettagli e documentazione tecnica, si consiglia di consultare il sito ufficiale di Schneider Electric o contattare un distributore autorizzato.