

## **Descrizione del Prodotto**

Il contattore TeSys K LC1K09008E7 di Schneider Electric è un dispositivo a 4 poli (2NO + 2NC) progettato per il controllo di carichi non induttivi fino a 20A/690V in applicazioni AC-1. È dotato di una bobina AC a 48V 50/60Hz e connessioni tramite morsetti a vite. Questo contattore è compatto (larghezza di 45mm) e può essere montato su guida DIN o fissato con viti. È certificato secondo standard internazionali (IEC, UL, CSA, CCC, EAC) ed è conforme alla normativa Green Premium (RoHS/REACH).

## **Specifiche Tecniche**

- **Numero di Poli:** 4 (2NO + 2NC)
- **Tensione di Comando:** 48V AC 50/60Hz
- **Corrente Nominale di Esercizio (AC-1, 400V):** 20A
- **Tensione Nominale di Esercizio:** fino a 690V AC
- **Tipo di Connessione:** Morsetti a vite
- **Montaggio:** Guida DIN o fissaggio a vite
- **Dimensioni:** Larghezza 45mm, Altezza 58mm, Profondità 57mm
- **Durata Meccanica:** 10 milioni di cicli
- **Durata Elettrica:** 180.000 cicli a 20A AC-1
- **Certificazioni:** IEC, UL, CSA, CCC, EAC
- **Conformità Ambientale:** Green Premium (RoHS/REACH)

## **Applicazioni**

Il contattore LC1K09008E7 è ideale per il controllo di carichi resistivi in applicazioni industriali, garantendo affidabilità e durata in ambienti con temperature fino a 50°C e frequenze operative fino a 600 cicli/ora.

## **Note Aggiuntive**

Non dispone di contatti ausiliari integrati, ma è possibile aggiungere blocchi di contatti ausiliari con montaggio anteriore a scatto, da ordinare separatamente.

## **Riferimenti**

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito del produttore o presso i distributori autorizzati.