

## Descrizione del Prodotto

Il contattore TeSys LC1D128M7 di Schneider Electric è un dispositivo a 4 poli (2NO + 2NC) progettato per applicazioni con carichi non induttivi fino a 25A a 440V in categoria AC-1. È dotato di una bobina AC da 220V a 50/60 Hz e contatti ausiliari integrati 1NO + 1NC. Il collegamento avviene tramite morsetti a vite. Questo contattore è adatto per velocità di funzionamento fino a 3600 cicli/ora e ambienti con temperature fino a 60°C. È compatto, con una larghezza di 45 mm, e può essere montato su guida DIN o fissato con viti. È certificato secondo diverse norme internazionali, tra cui IEC, UL, CSA, CCC ed EAC.

## Specifiche Tecniche

**Tipo di Prodotto:** Contattore per commutazione in corrente alternata.

**Altezza:** 85 mm

**Larghezza:** 45 mm

**Profondità:** 92 mm

**Corrente d'esercizio nominale (Ie) per AC-1, 400 V:** 25 A

**Tensione di alimentazione pilota nominale (Us) per AC 50/60 Hz:** 220 V

**Tensione d'esercizio per AC 50/60 Hz:** 440 V

**Numero di contatti ausiliari:** 1 NO + 1 NC

**Numero di contatti principali:** 2 NO + 2 NC

**Tipo di collegamento circuito elettrico principale:** Morsetti a vite

**Tipo di tensione per l'azionamento:** AC

## Certificazioni

Il contattore TeSys LC1D128M7 è certificato secondo le seguenti norme:

- IEC 60947-4-1
- IEC 60947-5-1

- UL 508
- CSA C22.2 No 14
- CCC
- EAC

### **Informazioni Ambientali**

Il prodotto è conforme alle direttive RoHS e REACh, garantendo l'assenza di sostanze pericolose oltre le soglie consentite. Inoltre, dispone di un profilo ambientale del prodotto (PEP) e di istruzioni per la fine del ciclo di vita (EOLI), evidenziando l'impegno di Schneider Electric per la sostenibilità ambientale.

### **Garanzia**

Il contattore TeSys LC1D128M7 è coperto da una garanzia di 18 mesi.