Descrizione del Prodotto

Il contattore TeSys K LC1K0910P7 di Schneider Electric è un dispositivo compatto a 3 poli, progettato per applicazioni di controllo motore fino a 4 kW a 400 V. È dotato di una bobina AC da 230 V 50/60 Hz e include un contatto ausiliario normalmente aperto (NA). Il design compatto da 45 mm di larghezza consente il montaggio su guida DIN o su pannello, rendendolo ideale per applicazioni con spazio limitato.

Caratteristiche Principali

- **Corrente nominale di impiego (Ie): ** 9 A in AC-3 a 440 V.
- **Potenza nominale del motore: ** Fino a 4 kW a 400 V in AC-3.
- **Tensione della bobina: ** 230 V AC a 50/60 Hz.
- **Contatti ausiliari:** 1 NA integrato.
- **Montaggio: ** Compatibile con guida DIN e montaggio su pannello.
- **Connessioni:** Morsetti a vite per una connessione sicura e affidabile.

Applicazioni

Il contattore LC1K0910P7 è ottimizzato per applicazioni di alimentazione semplici, come il controllo di motori elettrici, sistemi di riscaldamento, illuminazione e ventilazione. Può essere completato con blocchi di contatto ausiliari (LA1K, LA2K) e relè termici (LR2K) per una maggiore versatilità.

Certificazioni e Conformità

- **Standard: ** Conforme a IEC, UL, CSA, CCC, EAC, Marine.
- **Certificazione Green Premium:** Indica l'impegno di Schneider Electric per prodotti con prestazioni ambientali all'avanguardia, conformi alle normative più recenti e con trasparenza sull'impatto ambientale.

Dimensioni e Peso

- **Larghezza:** 45 mm.

```
- **Altezza:** 58 mm.
```

- **Profondità:** 57 mm.
- **Peso:** Circa 0,2 kg.

Informazioni Aggiuntive

Il contattore LC1K0910P7 offre una soluzione affidabile e compatta per il controllo di motori e altri carichi elettrici, garantendo prestazioni elevate in un formato ridotto. La sua compatibilità con accessori aggiuntivi e la conformità a numerosi standard internazionali lo rendono una scelta versatile per diverse applicazioni industriali.