

## Descrizione del Prodotto

Il modulo soppressore TeSys K LA4KE1B di Schneider Electric è progettato per l'uso con contattori delle serie LC.K, LP.K e relè di controllo CA.K. Questo modulo fornisce una protezione varistore che limita la tensione transitoria a 2 volte la tensione nominale della bobina (2 Uc max). È adatto per circuiti di controllo con tensioni da 12 a 24 V in corrente alternata (AC) o continua (DC). Il montaggio avviene frontalmente tramite aggancio senza necessità di utensili e include un indicatore LED di alimentazione. Il prodotto è conforme agli standard Green Premium (RoHS/REACH).

## Caratteristiche Tecniche

- **Gamma di prodotti:** TeSys K
- **Tipo di prodotto o componente:** Modulo soppressore
- **Compatibilità del prodotto:** Contattori LC1K, LP1K, LP4K, CA2K, CA3K
- **Posizione di montaggio:** Frontale
- **Modalità di montaggio:** Aggancio
- **Tecnologia del soppressore:** Varistore (limitazione dei picchi)
- **Tensione del circuito di controllo [Uc]:** 12...24 V DC, 12...24 V AC
- **Tensione di picco massima:** 2 Uc
- **Segnalazione locale:** LED
- **Quantità per set:** Set di 5
- **Altezza:** 26 mm
- **Larghezza:** 6 mm
- **Profondità:** 22 mm
- **Peso netto:** 0,01 kg

## Ambiente

- **Standard:** UL 60947-5-1, CSA C22.2 No 60947-5-1, EN/IEC 60947-5-1
- **Certificazioni del prodotto:** UL, CSA, CE, UKCA
- **Grado di protezione IP:** IP2X conforme a IEC 60529
- **Trattamento protettivo:** TC conforme a IEC 60068, TC conforme a DIN 50016
- **Temperatura ambiente per il funzionamento:** -25...50 °C
- **Temperatura ambiente per lo stoccaggio:** -50...80 °C

### **Unità di Imballaggio**

- **Tipo di unità di imballaggio 1:** PCE
- **Numero di unità per imballaggio 1:** 1
- **Altezza imballaggio 1:** 0,800 cm
- **Larghezza imballaggio 1:** 2,800 cm
- **Lunghezza imballaggio 1:** 4,200 cm
- **Peso imballaggio 1:** 4,000 g
- **Tipo di unità di imballaggio 2:** BB1
- **Numero di unità per imballaggio 2:** 5
- **Altezza imballaggio 2:** 3,000 cm
- **Larghezza imballaggio 2:** 4,200 cm
- **Lunghezza imballaggio 2:** 5,000 cm
- **Peso imballaggio 2:** 27,000 g
- **Tipo di unità di imballaggio 3:** S01
- **Numero di unità per imballaggio 3:** 420

- **Altezza imballaggio 3:** 15,000 cm
- **Larghezza imballaggio 3:** 15,000 cm
- **Lunghezza imballaggio 3:** 40,000 cm
- **Peso imballaggio 3:** 2,630 kg

#### **Garanzia Contrattuale**

- **Garanzia:** 18 mesi