

## **Descrizione del Prodotto**

Il modulo soppressore TeSys D LA4DA2U di Schneider Electric è progettato per fornire protezione contro le sovratensioni nei circuiti di comando in corrente alternata. Utilizza un circuito RC per limitare le tensioni transitorie a un massimo di 3 volte la tensione nominale di controllo (Uc). È compatibile con i contattori LC1D80-D150 (3 poli) e LC1D40-D115 (4 poli) e si monta sulla parte superiore del contattore, collegandosi ai morsetti della bobina.

## **Caratteristiche Tecniche**

- **Gamma:** TeSys D
- **Tipo di prodotto o componente:** Modulo soppressore
- **Compatibilità del prodotto:** Contattori LC1D80-D150 (3 poli) e LC1D40-D115 (4 poli)
- **Ubicazione di montaggio:** Parte superiore del contattore
- **Tipo di montaggio:** Fissaggio a vite
- **Tecnologia di soppressione:** Circuito RC
- **Tensione del circuito di controllo [Uc]:** 110...240 V CA 50/60 Hz
- **Tensione massima:** 3 Uc
- **Temperatura ambiente di funzionamento:** -25...55 °C
- **Temperatura ambiente di stoccaggio:** -40...80 °C
- **Conformità ambientale:** Prodotto Green Premium (RoHS/REACH)

## **Applicazioni**

Il modulo soppressore LA4DA2U è ideale per proteggere i circuiti di comando in corrente alternata da sovratensioni transitorie, migliorando l'affidabilità e la durata dei contattori TeSys D.

## **Documentazione**

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Schneider Electric.