

Descrizione del Prodotto

Il LADR0 di Schneider Electric è un blocco di contatti ausiliari temporizzati progettato per i contattori delle serie TeSys D e TeSys F. Questo modulo offre un contatto normalmente aperto (1NO) e uno normalmente chiuso (1NC), con un ritardo alla diseccitazione regolabile tra 0,3 e 3 secondi. È ideale per applicazioni che richiedono un ritardo controllato nella disconnessione dei circuiti.

Caratteristiche Principali

- **Configurazione dei Contatti:** 1NO + 1NC
- **Intervallo di Ritardo alla Diseccitazione:** 0,3...3 s
- **Corrente Termica Nominale (Ith):** 10 A a 60 °C
- **Tensione di Funzionamento Nominale (Ue):** Fino a 690 V AC (25...400 Hz)
- **Durata Meccanica:** 5 milioni di cicli
- **Montaggio:** Frontale, con fissaggio a clip
- **Terminali:** Morsetti a vite

Compatibilità

Il LADR0 è compatibile con i seguenti contattori Schneider Electric:

- **TeSys D:** Modelli LC1D e CAD
- **TeSys F:** Modelli LC1F e CR1F

Certificazioni

Il prodotto è conforme a numerosi standard internazionali, tra cui:

- **IEC 60947-5-1**
- **UL 60947-5-1**
- **CSA C22.2 No 60947-5-1**

- **CCC**
- **EAC**
- **UKCA**

Specifiche Ambientali

- **Temperatura di Funzionamento:** Da -40 a 70 °C
- **Temperatura di Stoccaggio:** Da -60 a 80 °C
- **Grado di Protezione:** IP20 secondo IEC 60529

Dimensioni e Peso

- **Larghezza:** 44 mm
- **Altezza:** 48 mm
- **Profondità:** 61 mm
- **Peso:** 0,1 kg

Note Aggiuntive

Il LADR0 è progettato per garantire un'elevata affidabilità e durata nel tempo, con una durata meccanica di 5 milioni di cicli. Il montaggio frontale a clip consente un'installazione semplice e rapida sui contattori TeSys D e TeSys F. Inoltre, il prodotto è conforme alle normative ambientali RoHS e REACH, assicurando un impatto ambientale ridotto.