

Descrizione del Prodotto

Il modulo di contatti ausiliari LUFN11 di Schneider Electric è progettato per essere inserito nelle basi di potenza standard LUB12, LUB32, LUB38 o nelle basi di potenza avanzate LUB120, LUB320, LUB380 della serie TeSys U. Questo modulo fornisce un contatto normalmente aperto (NO) e uno normalmente chiuso (NC) per la segnalazione dello stato di funzionamento ON/OFF del motore, indipendentemente dal senso di rotazione.

Caratteristiche Tecniche

- Composizione dei contatti ausiliari: 1 NO + 1 NC
- Tensione operativa nominale: fino a 250 V AC/DC
- Tensione di isolamento nominale: 250 V conforme a CSA, IEC 60947-5-1 e UL
- Corrente termica nominale in aria libera: 5 A
- Tensione minima di commutazione: 17 V
- Corrente minima di commutazione: 5 mA
- Peso netto: 0,05 kg

Compatibilità

Il modulo LUFN11 è compatibile con le seguenti basi di potenza della serie TeSys U:

- Basi di potenza standard: LUB12, LUB32, LUB38
- Basi di potenza avanzate: LUB120, LUB320, LUB380

Certificazioni e Conformità

- Certificato per l'uso con basi di potenza LUB secondo gli standard IEC, UL, CSA, CCC, EAC e Marine
- Conforme all'etichetta Green Premium, che garantisce prestazioni ambientali all'avanguardia e conformità alle normative RoHS e REACH

Installazione

Il modulo LUFN11 è progettato per essere inserito nella cavità dedicata delle basi di potenza TeSys U, facilitando un'installazione rapida e una manutenzione efficiente grazie alla sua struttura modulare plug & play.

Applicazioni

Ideale per applicazioni industriali che richiedono la segnalazione dello stato di funzionamento dei motori, il modulo LUFN11 offre una soluzione affidabile per il monitoraggio e il controllo dei sistemi motore.