

Descrizione del Prodotto

Il modulo di comunicazione AS-Interface ASILUFC5 di Schneider Electric è progettato per l'integrazione con le basi di potenza avanzate TeSys U, come LUB120, LUB320 e LUB380, dotate di un'unità di controllo LUC di tipo BL (24V DC). Questo modulo consente la connessione a una rete AS-Interface, supportando fino a 31 slave, e fornisce un connettore plug-in giallo per il collegamento alla rete AS-I e un connettore plug-in nero per l'alimentazione esterna a 24V DC. Sul lato anteriore, è presente una morsettiera a innesto per il controllo locale del controller dello starter, da associare a una morsettiera di collegamento LU9BN11C per una base LUB o a una base LU9MRC o LU2B. Due LED indicano la presenza della tensione a 24V (PWR) e lo stato della comunicazione (FAULT). Il modulo è certificato per l'uso in combinazione con una base di potenza LUB secondo gli standard IEC, UL, CSA, CCC, EAC e Marine, ed è conforme a Green Premium (RoHS/REACH).

Caratteristiche Tecniche

- Tensione di alimentazione: 24 V DC
- Supporto protocollo AS-Interface: Sì
- Grado di protezione: IP20
- Montaggio frontale possibile: Sì
- Larghezza: 45 mm
- Altezza: 32 mm
- Profondità: 88 mm
- Peso: 0,061 kg

Applicazioni

Il modulo ASILUFC5 è ideale per applicazioni in sistemi di automazione industriale e del settore edile, inclusi il controllo di macchine semplici, la movimentazione dei materiali, linee di trasporto, HVAC, imballaggio, autolavaggi, sistemi alimentari e di bevande, sistemi di irrigazione agricola, macchinari agricoli, metallurgia, sistemi di pompaggio e altri mercati industriali.

Standard e Certificazioni

Il modulo è conforme agli standard RoHS e REACH, garantendo il rispetto delle normative ambientali e di sicurezza.

Data di Fine Commercializzazione

La fine della commercializzazione del modulo ASILUFC5 è prevista per il 15 agosto 2025.

Documentazione

Per ulteriori dettagli, è possibile consultare la guida utente disponibile sul sito ufficiale di Schneider Electric.