

Descrizione del Prodotto

Il modulo di connessione PNOZ ml2p safe link PDP (codice prodotto: 773602) di Pilz è progettato per fornire una connessione sicura e affidabile tra i dispositivi decentralizzati PDP67 e il controllore di sicurezza PNOZmulti. Questo modulo consente il collegamento di fino a quattro dispositivi PDP67 decentralizzati tramite una connessione basata su CAN, supportando una connessione in serie e un'alimentazione fino a 4 A.

Caratteristiche Principali

- ****Connessione Sicura****: Fornisce una connessione failsafe per dispositivi decentralizzati PDP67.
- ****Compatibilità****: Compatibile con i controllori di sicurezza PNOZmulti Classic.
- ****Alimentazione****: Supporta un'alimentazione fino a 4 A.
- ****Interfaccia CAN****: Utilizza una connessione basata su CAN per la comunicazione.

Specifiche Tecniche

- ****Tensione di Alimentazione****: 24 V DC
- ****Consumo di Corrente****: Massimo 2 A
- ****Corrente di Uscita****: Massimo 4 A per canale
- ****Tensione di Alimentazione del Bus CAN****: Massimo 25 V DC
- ****Corrente del Bus CAN****: Massimo 1 A
- ****Tempo di Reazione****: Massimo 5 ms
- ****Tempo di Risposta****: Massimo 20 ms
- ****Resistenza alle Vibrazioni****: Conforme a DIN EN 60068-2-6
- ****Resistenza agli Urti****: Conforme a DIN EN 60068-2-7

Dimensioni e Peso

- ****Dimensioni (LxAxP)****: 22,5 mm x 94 mm x 121 mm
- ****Peso****: 0,133 kg

Certificazioni e Conformità

- ****Certificazioni****: CE, UKCA, cULus Listed, KCC, KOSHA, TÜV, EAC (Eurasian)
- ****Conformità EMC****: EN 61131-2
- ****Categoria di Sovratensione****: III
- ****Grado di Protezione****: IP20

Condizioni Ambientali

- ****Temperatura di Funzionamento****: 0 °C
- ****Umidità Relativa****: 93% a 40 °C
- ****Altitudine Operativa Massima****: 2000 m

Connessioni

- ****Terminali di Connessione****: Terminali a vite e terminali a molla
- ****Dimensioni Guida DIN****: 35 x 7,5 mm secondo EN 50022

Applicazioni

Il modulo PNOZ ml2p safe link PDP è ideale per applicazioni che richiedono una connessione sicura e decentralizzata di dispositivi PDP67 al controllore di sicurezza PNOZmulti, garantendo un'integrazione efficiente e affidabile nei sistemi di automazione industriale.