Descrizione del Prodotto

Il modulo di espansione Pilz PNOZ mo1p (codice 773500) è progettato per ampliare le capacità dei sistemi di sicurezza PNOZmulti Classic, fornendo 4 uscite a semiconduttore sicure. Questo modulo consente un controllo affidabile di attuatori e indicatori di sicurezza, migliorando la gestione complessiva della sicurezza nelle applicazioni industriali.

Specifiche Tecniche

– **Modello:** PNOZ mo1p
– **Codice Prodotto:** 773500
– **Serie:** PNOZmulti Classic
– **Tensione di Alimentazione:** 24 V DC (-15%/+20%)
– **Consumo di Potenza:** Circa 2,5 W
– **Uscite a Semiconduttore:** 4 uscite sicure
– **Tensione di Commutazione:** 24 V DC
– **Corrente di Uscita:** Fino a 2 A per canale
– **Temperatura di Funzionamento:** 0°C ÷ +60°C
– **Dimensioni (H x L x P):** 94 mm x 22,5 mm x 121 mm
– **Montaggio:** Guida DIN
– **Certificazioni:** CE, cULus Listed, TÜV, CCC, EAC (Eurasian), KOSHA

Applicazioni

– **Automazione Industriale:** Migliora il controllo di sicurezza integrando dispositivi di uscita aggiuntivi.
– **Controllo di Attuatori:** Fornisce uscite supplementari per il controllo di attuatori legati alla sicurezza.
– **Gestione di Indicatori Luminosi:** Permette l’integrazione di più indicatori di sicurezza.
– **Sistemi di Sicurezza per Macchinari:** Espande la capacità di controllo di vari attuatori di sicurezza.
– **Linee di Produzione e Assemblaggio:** Garantisce un controllo di sicurezza completo su linee di produzione estese.

Vantaggi del Pilz PNOZ mo1p

– **Integrazione Semplice:** Compatibile con le unità base del sistema PNOZmulti, consentendo un’espansione flessibile del sistema di sicurezza.
– **Affidabilità Certificata:** Conforme agli standard internazionali di sicurezza, assicurando

un funzionamento affidabile.
– **Configurazione Flessibile:** Personalizzabile facilmente per soddisfare requisiti specifici di sicurezza tramite il PNOZmulti Configurator.
– **Design Compatto:** Ottimizza lo spazio nel quadro elettrico grazie alle sue dimensioni ridotte.
– **Installazione Intuitiva:** Facilita l'espansione delle uscite di sicurezza con diagnostica chiara e montaggio semplice.

Accessori Opzionali

– **Connettore di Accoppiamento:** KOP-XE 774639
– **Terminatore Bus PNOZmulti:** 779110
– **Set di Terminali a Molla:** 783400
– **Set di Terminali a Vite:** 793400

Note

Si prega di notare che alcuni accessori potrebbero essere alla fine del loro ciclo di vita e potrebbero non essere più disponibili in futuro. Si consiglia di contattare il proprio referente PILZ per trovare un prodotto alternativo o successore adatto.