

Descrizione del Prodotto

L'Allen-Bradley 440G-TZS21UPRH è un interruttore di interblocco con blocco di sicurezza progettato per garantire la protezione del personale e delle apparecchiature industriali. Questo dispositivo utilizza un attuatore completamente flessibile e una connessione a 8 pin Micro (M12), offrendo una soluzione affidabile per il controllo dell'accesso alle aree pericolose.

Caratteristiche Principali

- Forza di ritenuta elevata di 2000 N (450 lbs) per una sicurezza ottimale.
- Uscite OSSD a due canali in stato solido, collegabili in serie secondo la norma ISO 14119.
- Testa ruotabile con tre punti di ingresso per l'attuatore, fornendo flessibilità nell'installazione.
- Guida dell'attuatore in acciaio inossidabile per protezione contro danni dovuti a disallineamenti o usura.
- Grado di protezione IP66/IP67/IP69K, adatto per ambienti con lavaggi ad alta pressione.

Specifiche Tecniche

- Tensione del solenoide: 24V AC/DC.
- Contatti di sicurezza: 2 x PNP (0,2A max.).
- Contatti ausiliari: 1 x PNP (0,2A max.) - Stato del blocco.
- Tipo di attuatore: Completamente flessibile.
- Connessione: 8-Pin Micro (M12).
- Forza di ritenuta (Fzh): 2000N (450 lbs).
- Materiale della custodia: Plastica.
- Grado di protezione: IP66, IP67, IP69K.
- Dimensioni (L x P x A): 92 mm x 39 mm x 126 mm.

- Peso: 0,4 kg.

Applicazioni

Ideale per applicazioni industriali che richiedono un controllo sicuro dell'accesso, come macchinari pericolosi e sistemi automatizzati, garantendo che le protezioni rimangano bloccate fino a quando le condizioni di sicurezza non sono soddisfatte.

Certificazioni

- CE.
- UL Listed.
- KC coreano.
- RCM australiano.
- Comunità Economica Eurasiatica.
- Sicurezza.

Accessori

- Cavi DC Micro (M12), femmina, dritti, 8-Pin, cavo PVC, nero, non schermato, codifica colori IEC, senza connettore, 5 metri (16,4 piedi), 24AWG.

Documentazione di Supporto

- Scheda tecnica del prodotto.
- Diagramma di cablaggio elettrico (PDF).
- Istruzioni di installazione.