

Descrizione del Prodotto

L'interruttore di finecorsa Honeywell 201LS1 è un dispositivo compatto progettato per applicazioni industriali generali. È dotato di un attuatore rotativo laterale con leva fissa di 1,5 pollici e rullo in acciaio, offrendo un'azione a scatto con doppia interruzione e configurazione dei contatti DPDT (1NC 1NO). Il corpo è realizzato in zinco pressofuso con rivestimento epossidico, garantendo durabilità e resistenza in ambienti difficili.

Specifiche Tecniche

- **Attuatore:** Rotativo laterale con leva fissa di 1,5 pollici e rullo in acciaio
- **Configurazione dei Contatti:** DPDT (1NC 1NO) con azione a scatto e doppia interruzione
- **Corrente Nominale:** 10 A per applicazioni in corrente alternata (AC), 800 mA per corrente continua (DC)
- **Tensione Nominale:** 480 V AC, 550 V DC
- **Forza di Azionamento:** 51 gfm
- **Forza di Rilascio:** 8,640 gfm
- **Posizione Operativa:** 20°
- **Precorsa:** 20°
- **Corsa Differenziale:** 12°
- **Oltre corsa:** 30°
- **Temperatura di Funzionamento:** da -29°C a 71°C
- **Protezione dalle Infiltrazioni:** IP67 - a tenuta di polvere e resistente all'acqua
- **Materiale del Corpo:** Zinco pressofuso con rivestimento epossidico
- **Conduit:** 0,5 in - 14 NPT
- **Montaggio:** Plug-in
- **Certificazioni:** Conforme agli standard NEMA 1, 3, 4, 6 e 13

Applicazioni Tipiche

Il modello 201LS1 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un interruttore di finecorsa affidabile e resistente, come macchinari pesanti, sistemi di trasporto e ambienti con condizioni operative severe.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da Honeywell.