

Descrizione del Prodotto

L'OMRON D4NS-1BF è un interruttore di interblocco di sicurezza a chiave, progettato per garantire la sicurezza nelle applicazioni industriali. È caratterizzato da un corpo in resina e una testa in resina, offrendo resistenza e durabilità. Questo modello specifico dispone di un singolo passacavo PG13.5 e una configurazione di contatti 2NC ad azione lenta.

Specifiche Tecniche

- **Tipo di interruttore:** A chiave
- **Materiale della custodia:** Resina
- **Materiale della testa:** Resina
- **Temperatura ambiente operativa:** Da -30°C a 70°C
- **Direzione di azionamento:** Regolabile
- **Contatti NC:** 2
- **Contatti NO:** 0
- **Azione dell'interruttore:** Azione lenta
- **Metodo di connessione:** Morsettiera
- **Grado di protezione (IP):** IP67
- **Dimensione del passacavo:** PG13.5
- **Numero di passacavi:** 1
- **Forma:** Cuboide
- **Lunghezza totale del sensore:** 96 mm
- **Altezza del sensore:** 30 mm
- **Larghezza del sensore:** 31 mm

Caratteristiche Elettriche

- **Corrente nominale:** 3A (AC)
- **Tensione nominale:** 240V AC
- **Tensione massima di contatto DC:** 250V
- **Corrente massima di contatto DC:** 270mA

Certificazioni e Conformità

- **Certificazioni:** CCC, CE, cULus, TUV
- **Conformità RoHS:** Sì

Accessori Compatibili

- **D4DS-K1:** Chiave di azionamento per montaggio orizzontale
- **D4DS-K2:** Chiave di azionamento per montaggio verticale
- **D4DS-K3:** Chiave di azionamento per montaggio orizzontale regolabile
- **D4DS-K5:** Chiave di azionamento per montaggio orizzontale/verticale con angolazione regolabile

Note Aggiuntive

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