

Descrizione del Prodotto

Il D4B-4117N di OMRON è un finecorsa meccanico con custodia in alluminio, progettato per applicazioni industriali che richiedono un dispositivo robusto e affidabile. È dotato di un'asta rigida regolabile come attuatore e offre una configurazione di contatti 1NA + 1NC a scatto rapido.

Caratteristiche Principali

- **Materiale della custodia**: Alluminio
- **Tipo di attuatore**: Asta rigida regolabile
- **Metodo di connessione**: Morsettiera
- **Dimensione del passacavo**: M20
- **Direzione dell'ingresso cavo**: Inferiore
- **Numero di contatti normalmente aperti (NA)**: 1
- **Numero di contatti normalmente chiusi (NC)**: 1
- **Azione dell'interruttore**: Scatto rapido
- **Meccanismo di apertura diretta**: No
- **Grado di protezione**: IP67
- **Temperatura di funzionamento**: Da -40°C a +80°C
- **Durata meccanica**: 30.000.000 cicli
- **Durata elettrica**: 500.000 cicli
- **Corrente nominale**: 10A (AC), 6A (DC)
- **Tensione nominale**: 120V (AC), 30V (DC)

Applicazioni

Il D4B-4117N è ideale per applicazioni industriali che richiedono un finecorsa robusto e affidabile, come macchinari pesanti, linee di produzione automatizzate e ambienti con condizioni operative difficili.

Certificazioni

- ****Standard di certificazione****: UL, CSA, EN (TÜV), CCC

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare il catalogo tecnico disponibile sul sito ufficiale di OMRON.