

## **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.