## Descrizione del Prodotto

Il pressostato Danfoss MBC 5100, codice prodotto 061B100166, è progettato per applicazioni industriali e marittime impegnative. Offre un'elevata resistenza alle vibrazioni e un design compatto, ideale per l'uso in spazi ristretti. È adatto per allarmi, spegnimenti, monitoraggio e diagnostica in diverse applicazioni, tra cui motori, ingranaggi, propulsori, pompe, filtri e compressori.

## **Specifiche Tecniche**

Campo di regolazione: 10 - 100 bar

Funzione di reset: Automatica

Tipo di raccordo pressione: G

Dimensioni raccordo pressione: 1/4"

Grado di protezione IP: IP65

Pressione massima di esercizio: 150 bar

**Pressione di scoppio:** 300 bar

Elemento di rilevamento della pressione: Membrana

**Funzione contatto:** SPDT

Capacità di commutazione: AC15=0.5 A, 250 V; DC13=12 W, 125 V

Collegamento elettrico: Spina DIN, EN 175301-803-A, Pg 11

Temperatura ambiente operativa: da -10 °C a 85 °C

Approvazioni: ABS, BV, CCC, CCS, CE, CMIM, DNV, EAC, GL, KRS, LLC CDC EURO-TYSK,

LR, LVD, NKK, RINA, RMRS, RoHS, RoHS Cina, TYSK, UKCA

Dimensioni e Peso

**Peso netto:** 0,248 kg

**Peso lordo:** 0,296 kg

**Volume:** 0,647 litri

**Codice EAN** 

5702423244478

## **Applicazioni Tipiche**

Il pressostato MBC 5100 è ideale per l'uso in motori, ingranaggi, propulsori, pompe, filtri e compressori, offrendo monitoraggio affidabile e protezione in ambienti industriali e marittimi.

## Note

Per ulteriori dettagli e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione tecnica fornita da Danfoss.