

Descrizione del Prodotto

Il pressostato Danfoss KPI36 (codice prodotto 060-118966) è progettato per applicazioni industriali, offrendo un controllo affidabile della pressione in sistemi idraulici e pneumatici.

Specifiche Tecniche

- **Campo di regolazione:** 4,00 - 12,00 bar
- **Differenziale:** 0,50 - 1,60 bar
- **Funzione reset:** Automatica
- **Tipo di raccordo pressione:** G 1/4
- **Grado di protezione IP:** IP30
- **Pressione massima di esercizio:** 18,0 bar

Dettagli Fisici

- **Peso lordo:** 0,35 kg
- **Peso netto:** 0,313 kg
- **Volume:** 0,57 litri
- **EAN:** 5702423146703

Certificazioni e Conformità

- **Approvazioni:** CCC, CE, CMIM, EAC, LLC CDC EURO-TYSK, LVD, PZH, RINA, RoHS Cina, UKCA, c UL us UL873, CS C22.2
- **Conformità RoHS UE:** Fuori ambito
- **Conformità RoHS UK:** Fuori ambito

Condizioni Ambientali

- **Temperatura ambiente operativa:** da -40 °C a 65 °C
- **Nota sulla temperatura ambiente:** 80 °C per un massimo di 120 minuti

Proprietà Elettriche

- **Categoria dei contatti:** AC15=4 A, 440 V; AC1=10 A, 440 V; AC3=6 A, 440 V; DC13=12 W, 220 V; LR=36 A, 240 V; LR=48 A, 120 V
- **Proprietà di cablaggio EN 60947:** Flessibile con boccole: 0,5-1,5 mm²; Flessibile senza boccole: 0,7-2,5 mm²; Solido/treccia: 0,75-2,5 mm²
- **Proprietà elettriche EN 60947:** Isolamento 400V; Grado d'inquinamento: 3; Picco di

tensione massima: 4 kV; Protezione da cortocircuito, fusibile: 16A

Informazioni Aggiuntive

- **Elemento di rilevamento della pressione:** Soffietti
- **Funzione contatto:** SPDT
- **Dimensioni collettore elettrico:** 6-14 mm
- **Massima pressione di test:** 18 bar

Accessori e Parti di Ricambio

Per informazioni su accessori e parti di ricambio compatibili, si prega di consultare il catalogo Danfoss o contattare il supporto tecnico.

Note

Le specifiche sopra indicate sono soggette a modifiche senza preavviso. Si consiglia di verificare sempre le informazioni più recenti sul sito ufficiale di Danfoss o contattando il rappresentante locale.