Gamma di prodotto

Telemecanique Pressure sensors XM

Tipo di prodotto

Sensore di pressione elettromeccanico

Tipo di sensore di pressione

Sensore di vuoto elettromeccanico

Nome del dispositivo

XMLB

Fluido controllato

Aria (0-70 °C), acqua dolce (0-70 °C), olio idraulico (0-70 °C)

Tipo di connessione per fluidi

G 1/4 (femmina) conforme a ISO 228

Collegamento elettrico

Morsetti a vite, 1 x 0,5...2 x 2,5 mm²

Sezione AWG

AWG 20...AWG 14

Ingresso cavo

Pressacavo 7-13 mm

Tipo e composizione dei contatti

1 C/O

Applicazione specifica del prodotto

3. T		٦.	1 .1
Non	anı	വാഗ	ahıld
Non	api	JIIC	annc

Tipo di funzionamento del pressostato

Regolazione tra 2 soglie

Tipo di circuito elettrico

Circuito di controllo

Tipo di scala

Differenziale regolabile

Display locale

Con

Attuatore di pressione

Membrana

Materiali a contatto con il fluido

Acciaio inossidabile 304L, nitrile, lega di zinco

Materiale dell'involucro

Lega di zinco

Tipo di morsettiera

4 morsetti

Frequenza operativa

120 cicli/min

Funzionamento dei contatti ausiliari

Azione rapida

Materiale dei contatti

Contatti in argento

Resistenza tra i terminali

25 mOhm conforme a IEC 255-7 categoria 3, 25 mOhm conforme a NF C 93-050 metodo A

Impostazione

Esterna

Standard

CSA C22.2 No 14, CE, UL 508, IEC 60947-5-1

Certificazioni del prodotto

CSA, CCC, BV, UL, LROS (Lloyds Register of Shipping)

Trattamento protettivo

Versione standard TC

Posizione operativa

Qualsiasi posizione

Resistenza alle vibrazioni

4 gn conforme a IEC 60068-2-6 (f = 30-500 Hz)

Resistenza agli urti

50 gn conforme a IEC 60068-2-27

Classe di protezione contro le scosse elettriche

Classe I conforme a IEC 1140, classe I conforme a IEC 536, classe I conforme a NF C 20-030

Grado di protezione IP

IP66 conforme a IEC 60529