

Nome del prodotto

Pressostato elettromeccanico XMLB010A2S11

Gamma di prodotto

Telemecanique Sensori di pressione XM

Tipo di prodotto o componente

Sensore di pressione elettromeccanico

Nome breve del dispositivo

XMLB

Fluidi controllati

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

Tipo di connessione al fluido

G 1/4 (femmina) conforme a ISO 228

Connessione elettrica

Morsetti a vite, 1 x 0,5...2 x 2,5 mm², 1 connettore Pg 13

Ingresso cavo

Pressacavo 9-13 mm

Tipo e composizione dei contatti

1 C/O

Applicazione specifica del prodotto

Non applicabile

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

Lega di zinco, FPM, FKM

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