

Nome del prodotto

Pressostato elettromeccanico XMLA500D2S11

Gamma di prodotto

Telemecanique Pressure Sensors XM

Tipo di prodotto o componente

Pressostato elettromeccanico

Tipo di sensore di pressione

Pressostato elettromeccanico

Nome breve del dispositivo

XMLA

Fluido controllato

Olio idraulico (0-160 °C)

Tipo di connessione del 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

Calibro AWG

AWG 20...AWG 14

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

Rilevamento di una singola soglia

Tipo di circuito elettrico

Circuito di controllo

Tipo di scala

Differenziale fisso

Display locale

Con

Attuatore di pressione

Pistone

Materiali a contatto con il fluido

Acciaio, PTFE, ottone, acciaio inossidabile, FPM, FKM

Materiale dell'involucro

Lega di zinco

Tipo di morsettiera

4 terminali

Frequenza operativa

60 cicli/min

Funzionamento dei contatti ausiliari

Azione rapida

Materiale dei contatti

Contatti in argento

Resistenza attraverso 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

Unità di imballaggio

Tipo di unità di imballaggio 1: PCE, Numero di unità nel pacchetto 1: 1

Tipo di unità di imballaggio 2: S02, Numero di unità nel pacchetto 2: 13, Altezza del pacchetto 2: 15 cm, Larghezza del pacchetto 2: 30 cm, Lunghezza del pacchetto 2: 40 cm, Peso del pacchetto 2: 10,092 kg

Tipo di unità di imballaggio 3: P06, Numero di unità nel pacchetto 3: 208, Altezza del pacchetto 3: 75 cm, Larghezza del pacchetto 3: 80 cm, Lunghezza del pacchetto 3: 60 cm, Peso del pacchetto 3: 169,472 kg