

trasmettitore di pressione SPTE-V1R-S6-B-2.5K

Codice prodotto: 571470

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Omologazione	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Valore di misura	Pressione relativa
Procedimento di misurazione	Sensore di pressione piezoresistivo
Valore iniziale intervallo di misurazione della pressione	0 bar
Valore finale intervallo di misurazione della pressione	-1 bar
Area di sovraccarico	5 bar
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicazione sul fluido d'esercizio e di pilotaggio	E' possibile l'impiego con aria lubrificata
Temperatura del fluido	0 ... 50 °C
Temperatura ambiente	0 ... 50 °C
Precisione FS	3 %FS
Precisione di ripetizione, in \pm %FS	0,3 %FS
Coefficiente di temperatura in \pm %FS/K	0,05 %FS/K
Uscita analogica	1 - 5 V
Tempo di salita	1 ms
Resistenza di carico min., uscita in tensione	15 kOhm
Resistenza ai cortocircuiti	Per tutti le connessioni elettriche
Intervallo tensione d'esercizio CC	10 ... 30 V
Protezione contro l'inversione di polarità	Per tutti le connessioni elettriche
Connessione elettrica	Cavo Estremità aperta a 3 fili
Lunghezza cavo	2,5 m
Fissaggio	Agganciabile
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Attacco pneumatico	Bussola a innesto QS-6
Peso	35 g
Materiale del corpo	PA rinforzato
Grado di protezione	IP40
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - stress da corrosione moderato