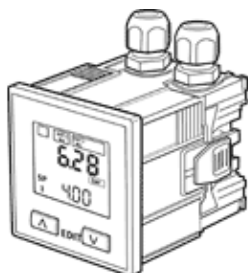


Trasduttore di pressione PENV-A-W-2,5-LCD-RB

Codice prodotto: 161055

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Uscita analogica	0 - 10 V 4 - 20 mA
Connessione elettrica	11 poli Connettore
Grado di protezione	IP65
Attacco pneumatico	G1/8
Posizione di montaggio	qualsiasi
Resistenza ai cortocircuiti	sì
Valore di misura	Pressione relativa
Procedimento di misurazione	Sensore di pressione piezoresistivo con indicatore
Intervallo di regolazione valori di soglia	0,05 ... 2,5 bar
Intervallo di regolazione isteresi [bar]	0,01 ... 2,25 bar
Intervallo tensione di esercizio cc	15 ... 30 V
Max. corrente in uscita	5.000 mA
Uscita di commutazione	PNP
Fluido di esercizio	Aria compressa filtrata, capacità filtrante 40 µm
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica ai sensi della direttiva CE sulla bassa tensione
Temperatura del fluido	0 ... 50 °C
Temperatura ambiente	0 ... 50 °C
Peso	270 g
Intervallo di misurazione della pressione	0 ... 2,5 bar
Precisione FS	1 %
Tipo fissaggio	a scelta: con foro passante con guida profilata
Avvertenza sul materiale	contiene materiali con lubrificanti senza silicone
Informazioni sul materiale del corpo (contenitore)	PC