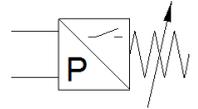
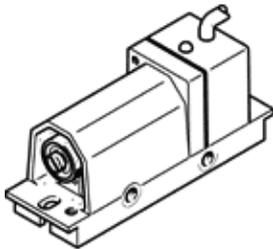


trasduttore PE PEN-M5

Codice prodotto: 8625

FESTO

Trasduttore di segnale pneumo-elettrico, selettore per pressione, vuoto e pressione differenziale su sottobase 2n.



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Omologazione	RCM Mark
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica secondo la direttiva UE RoHS
Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità)	secondo prescrizioni UK per EMV secondo prescrizioni UK RoHS
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Valore di misura	Pressione differenziale Pressione relativa
Procedimento di misurazione	Pressostato differenziale pneumo-elettrico
Pressione d'esercizio Mpa	-0,1 ... 0,8 MPa
Pressione d'esercizio	-1 ... 8 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 (necessario poi per l'impiego successivo)
Temperatura del fluido	-20 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-20 ... 60 °C
Uscita di commutazione	PNP
Funzione elemento di commutazione	Contatto Normalmente Aperto
Frequenza di commutazione max.	70 Hz
Corrente di uscita max.	350 mA
Resistenza ai cortocircuiti	Sì
Intervallo tensione d'esercizio CC	12 ... 30 V
Connessione elettrica	a 3 fili Cavo Estremità aperta
Lunghezza cavo	2,5 m
Materiale rivestimento del cavo	PUR
Fissaggio	Su telaio di montaggio 2n Con foro passante A scelta:
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Attacco pneumatico	M5
Peso	240 g
Materiale del corpo	Pressofusione di zinco
Materiale anello di tenuta	NBR
Indicatore stato di commutazione	LED giallo
Intervallo di regolazione valori di soglia	-0,8 ... 8 bar
Grado di protezione	IP67
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L