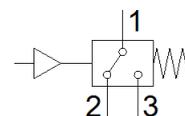
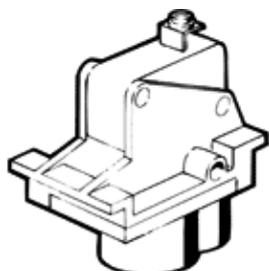


# trasduttore PE VPE-1/8

Codice prodotto: 12592

FESTO

Per la conversione di un segnale di vuoto in un segnale elettrico, con sottobase 1 n



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Omologazione	CCC
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla bassa tensione
Valore di misura	Pressione relativa
Procedimento di misurazione	Trasduttore di pressione pneumo-elettrico
Intervallo di misurazione della pressione	-1 ... 0 bar
Pressione d'esercizio	-0,95 ... 0 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	0 ... 60 °C
Temperatura ambiente	0 ... 60 °C
Funzione elemento di commutazione	Deviatore
Punto di azionamento	-0,25 bar
Punto di disazionamento	≤ 0,1 bar
Frequenza di commutazione max.	1 Hz
Corrente di carico min.	100 mA
Intervallo tensione d'esercizio CA	12 ... 250 V
Intervallo tensione d'esercizio CC	12 ... 250 V
Connessione elettrica	Morsetto a vite
Lunghezza cavo	1 m
Fissaggio	Con foro passante
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Attacco pneumatico	G1/8
Informazioni sui materiali, corpo	PET POM Acciaio
Informazioni sui materiali, contatto di commutazione	Argento
Informazioni sui materiali, connessione elettrica	Ottone
Informazioni sui materiali, membrana	CR
Grado di protezione	IP00, IP20 con cappa protettiva