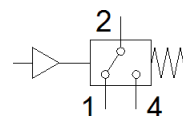
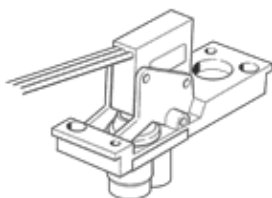


trasduttore PE VPE-1/8-2N-SW

Codice prodotto: 12595

FESTO

Su sottobase 2n.



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Conforme alla norma	EN 60947-5-1
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla bassa tensione
Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità)	secondo prescrizioni UK per apparecchiature elettriche
Valore di misura	Pressione relativa
Procedimento di misurazione	Trasduttore di pressione pneumo-elettrico
Pressione d'esercizio Mpa	-0,095 ... 0 MPa
Pressione d'esercizio	-0,95 ... 0 bar
Area di sovraccarico	1 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 ... 60 °C
Temperatura ambiente	0 ... 60 °C
Uscita di commutazione	A contatto
Funzione di commutazione	Valore di soglia con isteresi fissa
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
Categoria di impiego per carico induttivo	AC-14 DC-13
Categoria di impiego per carico ohmico	AC-12 DC-12
Connessione elettrica	3 fili di collegamento
Collegamento elettrico 1, tecnica di collegamento	Estremità aperta
Lunghezza cavo	0,5 m
Materiale rivestimento del cavo	PVC
Fissaggio	Su telaio di montaggio 2n Con foro passante A scelta:
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Attacco pneumatico	G1/8
Materiale del corpo	PA rinforzato POM Acciaio VMQ (silicone)
Materiale contatto di commutazione	Argento
Materiale connessione elettrica	Stagnato
Materiale membrana	CR
Possibilità di regolazione	Regolato in modo permanente
Grado di protezione	IP67
Tensione di isolamento	2 kV
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Grado di imbrattamento	3