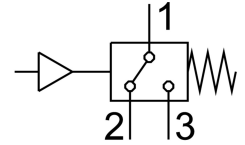
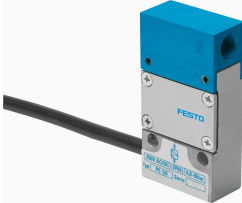


Trasduttore PE PE-1/8

Codice prodotto: 3344

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Conforme allo standard	EN 60947-5-1
Approvazione	CCC
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	Conforme Direttiva bassa tensione UE Secondo i regolamenti del Regno Unito per le apparecchiature elettriche
Variabile misurata	Pressione relativa
Metodo di misurazione	Trasduttore di pressione pneumatico/elettrico
Pressione d'esercizio	0.08 MPa...1 MPa
Pressione di lavoro	0.8 bar...10 bar
Fluido di lavoro	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sul fluido di esercizio e di controllo	Funzionamento lubrificato possibile
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Uscita di commutazione	A contatto
Funzione di commutazione	Valore di soglia con isteresi fissa
Funzione elemento di commutazione	Interruttore di commutazione
Punto di accensione max.	0.8 bar
Punto di spegnimento, min.	0.2 bar
Max. tensione di uscita di commutazione AC	250 V
Max. tensione di uscita di commutazione DC	250 V
Categoria di utilizzazione - carico induttivo	AC-14 DC-13
Categoria di utilizzazione - carico resistivo	AC-12 DC-12
Collegamento elettrico	4 fili Cavo
Collegamento elettrico ingresso 1, tipo di collegamento	Cavo
Collegamento elettrico 1, connettore	Estremità aperta
Lunghezza del cavo	1 m
Materiale della guaina del cavo	PVC
Tipo di montaggio	Con foro passante
Posizione di montaggio	Opzionale
Attacco pneumatico	G1/8
Peso prodotto	225 g

Caratteristica	Valore
Materiale corpo	Alluminio anodizzato Zinco pressofuso
Materiale membrana	CR
Opzioni di impostazione	IMpostato in modo permanente
Grado di protezione	IP65
Tensione di isolamento	2 kV
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Grado di inquinamento	3