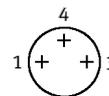


Trasmettitore di portata SFTE-

Codice prodotto: 8035301

FESTO



Foglio dati

Foglio dati generale – I singoli valori dipendono dalla specifica configurazione.

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
Marchio KC	KC-EMV
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Valore di misura	Portata ponderale Portata
Direzione di flusso	Unidirezionale
Principio di misurazione	Termico
Procedimento di misurazione	Heat Loss
Campo di rilevamento portata valore iniziale	0 l/min
Campo di rilevamento portata valore finale	1 ... 10 l/min
Pressione d'esercizio	-0,9 ... 10 bar
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [6:4:4] Azoto
Temperatura del fluido	0 ... 50 °C
Temperatura ambiente	0 ... 50 °C
Temperatura nominale	23 °C
Precisione di ripetizione, in ± %FS	1 %FS
Uscita analogica	0 - 10 V 1 - 5 V
Tempo di salita	3 ms
Resistenza di carico min., uscita in tensione	20 kOhm
Resistenza ai cortocircuiti	Sì
Resistenza ai sovraccarichi	Disponibile
Intervallo tensione d'esercizio CC	22 ... 26 V
Corrente a vuoto	≤ 17 mA
Protezione contro l'inversione di polarità	Per tutti le connessioni elettriche
Collegamento elettrico 1, tipo di collegamento	Cavo Cavo con connettore
Collegamento elettrico 1, tecnica di collegamento	M8x1, con codifica A secondo EN 61076-2-104 Estremità aperta
Collegamento elettrico 1, numero poli/conduttori	3
Lunghezza cavo	0,3 ... 2,5 m
Materiale rivestimento del cavo	TPE-U(PUR)
Fissaggio	Montaggio in linea Con foro passante Con accessori
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Attacco pneumatico	Filetto femmina M5 Per attacco a innesto filetto maschio 3 mm Per attacco a innesto filetto maschio 4 mm

Caratteristica	Valore
Peso	17 ... 40 g
Materiale del corpo	PA rinforzato
Grado di protezione	IP40
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - stress da corrosione moderato
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L