

Filtro fine MS9-LFM

Codice prodotto: 552940

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Serie	MS
Dimensione	9
Design	Filtro in fibra
Grado di filtrazione	0.01 µm...1 µm
Scarico della condensa	Completamente automatico Completamente automatico, ad azionamento elettrico Manuale, monostabile A rotazione manuale Semiautomatico
Pressione d'esercizio	0 MPa...2 MPa 0 psi...290 psi
Pressione di lavoro	0 bar...20 bar
Fluido di lavoro	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [6:::4]
Volume max della condensa	225 ml
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - Moderata sollecitazione da corrosione
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura del fluido	-10 °C...60 °C
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Display pressione differenziale	Indicatore ottico
Approvazione	c UL us - Recognized (OL)
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	Conforme alla direttiva UE sulla protezione contro le esplosioni (ATEX) secondo le istruzioni EX UK
Protezione antideflagrante, certificazione al di fuori dell'UE	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Protezione antideflagrante	Zona 1 (ATEX) Zona 1 (UKEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 21 (UKEX) Zona 22 (ATEX)
Categoria ATEX gas	II 2G
Categoria ATEX polvere	II 2D
Tipo di protezione antideflagrante per gas	Ex h IIC T6 Gb X
Tipo di protezione antideflagrante per polvere	Ex h IIIC T60°C Db X
Temperatura ambiente di esplosione	+5°C ≤ Ta ≤ +60°C

Caratteristica	Valore
Tipo di montaggio	Una delle due: Installazione in linea Con accessori
Posizione di montaggio	Verticale +/-5°
Collegamento pneumatico, porta 1	Gruppo preassemblato montaggio in batteria G1/2 G3/4 G1 G1 1/4 G1 1/2 1/2 NPT 3/4 NPT 1 NPT 1 1/4 NPT 1 1/2 NPT
Collegamento pneumatico, porta 2	Gruppo preassemblato blocchi di montaggio G1/2 G3/4 G1 G1 1/4 G1 1/2 1/2 NPT 3/4 NPT 1 NPT 1 1/4 NPT 1 1/2 NPT