

Filtro fine MS6-LFM

Codice prodotto: 527670

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Serie	MS
Dimensione	6
Design	Filtro in fibra
Grado di filtrazione	0.01 µm...1 µm
Scarico della condensa	Completamente automatico A rotazione manuale Semiautomatico
Pressione di lavoro	0 bar...20 bar
Fluido di lavoro	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [6:8:4] Gas inerti
Classe di purezza dell'aria in uscita	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [1:7:2] Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [5:7:3]
Tazza di protezione	Tazza di protezione in plastica Integrato come tazza in metallo
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - Moderata sollecitazione da corrosione
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Adatto per l'uso con gli alimenti	Vedere le informazioni avanzate sul materiale
Temperatura del fluido	-10 °C...60 °C
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Display pressione differenziale	Indicatore ottico Tramite sensore di pressione
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

Caratteristica	Valore
Tipo di protezione antideflagrante per polvere	Ex h IIIC T60°C Db X
Temperatura ambiente di esplosione	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Tipo di montaggio	Una delle due: Installazione in linea Con accessori
Posizione di montaggio	Verticale +/-5°
Materiale corpo	Alluminio pressofuso
Materiale filtro	Fibra di borosilicato
Materiale guarnizioni	NBR
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)