

Filtro fine MS6N-LFM-1/2-BUV

Codice prodotto: 531873

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Serie	MS
Dimensione	6
Design	Filtro in fibra
Grado di filtrazione	1 µm
Scarico della condensa	Completamente automatico Manuale, monostabile
Pressione d'esercizio	0.2 MPa...1.2 MPa 29 psi...174 psi
Pressione di lavoro	2 bar...12 bar
Fluido di lavoro	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [6:::4] Gas inerti
Classe di purezza dell'aria in uscita	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010:[5:::3]
Portata max. standard per la classe di aria pulita	950 l/min
Portata minima standard per la classe dell'aria	140 l/min
Efficienza del filtro	99.99 %
Volume max della condensa	38 cm³
Tazza di protezione	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
Temperatura di stoccaggio	-10 °C...60 °C
Efficienza di separazione delle particelle fini	99 %
Contenuto residuo di olio	0.5 mg/m³
Efficienza di separazione dell'aerosol di olio	90 %
Tipo di montaggio	Installazione in linea Con accessori Una delle due:
Posizione di montaggio	Verticale +/-5°
Collegamento pneumatico, porta 1	1/2 NPT
Collegamento pneumatico, porta 2	1/2 NPT

Caratteristica	Valore
Materiale corpo	Alluminio pressofuso
Materiale filtro	Fibra di borosilicato
Materiale della tazza	Lega di alluminio battuto
Materiale guarnizioni	NBR
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Peso prodotto	820 g