

Micro-filtro LFMA-1/4-D-MINI-DA

Codice prodotto: 532844

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Serie	D
Dimensione	Mini
Design	Filtro in fibra
Grado di filtrazione	0.01 µm
Scarico della condensa	A rotazione manuale
Pressione d'esercizio	0.1 MPa...1.6 MPa
Pressione di lavoro	1 bar...16 bar
Fluido di lavoro	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [6:4:4] Gas inerti
Classe di purezza dell'aria in uscita	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [3:4:2] Gas inerti
Portata max. standard per la classe di aria pulita	410 l/min
Portata minima standard per la classe dell'aria	100 l/min
Efficienza del filtro	99.9999 %
Tazza di protezione	Tazza di protezione metallica
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - Moderata sollecitazione da corrosione
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura del fluido	1.5 °C...60 °C
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Efficienza di separazione delle particelle fini	99995 %
MPPS	0.05 µm
Efficienza di separazione MPPS	99.95 %
Contenuto residuo di olio	0.01 mg/m³
Efficienza di separazione dell'aerosol di olio	99 %
Display pressione differenziale	Indicatore ottico
Tipo di montaggio	Installazione in linea Con accessori Una delle due:
Posizione di montaggio	Verticale +/- 5°
Collegamento pneumatico, porta 1	G1/4
Collegamento pneumatico, porta 2	G1/4
Materiale corpo	Zinco pressofuso

Caratteristica	Valore
Materiale filtro	Fibra di borosilicato
Materiale della tazza	PC
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Peso prodotto	368 g