

# filtro-riduttore MS4-LFR-1/4-D6-C-P-M-AG-MPA-F1A-B

Codice prodotto: 8175801

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Taglia	4
Serie	MS
Dispositivo antimanomissione	Manopola con arresto
Posizione di montaggio	Verticale +/- 5°
Grado di filtrazione	5 µm
Scarico condensa	Manuale, rotativo
Costruzione	Filtro-riduttore con manometro Valvola di regolazione a spola ad azionamento diretto
Quantità di condensa max.	16,5 ml
Funzione regolatore	Pressione in uscita costante Con scarico secondario Con flusso di ritorno
Unità rappresentabile(i)	MPa
Indicazione della pressione	Con manometro
Pressione d'esercizio Mpa	0,1 ... 1 MPa
Pressione d'esercizio	1 ... 10 bar
Intervallo di regolazione della pressione	0,3 ... 7 bar
Max. isteresi pressione (MPa)	0,05 MPa
Isteresi di pressione max.	0,5 bar
Max. isteresi pressione	7,25 psi
Portata nominale normale	1.500 l/min
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gas inerti
Classe di resistenza alla corrosione CRC	1 - stress da corrosione basso
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Classificazione RSBP a CD-0033	F1a
Classe cleanroom	ISO Classe 7
Temperatura di stoccaggio	-5 ... 50 °C
Classe di purezza aria in uscita	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Temperatura del fluido	-5 ... 50 °C
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Peso	207 g
Fissaggio	Montaggio a pannello Montaggio in linea Con accessori A scelta:
Attacco pneumatico 1	G1/4
Attacco pneumatico 2	G1/4
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale manopola	POM
Materiale molla	Acciaio inossidabile fortemente legato
Materiale filtro	PE
Materiale del corpo	PA rinforzato
Materiale tazza	PC
Materiale astina della valvola	POM