

# filtro-riduttore MS4N-LFR-1/4-D7-CUV-AS

Codice prodotto: 535752

FESTO

Pressione di uscita max. 12 bar, filtro da 5 µm, con manometro, manopola di regolazione con chiusura, tazza in metallo, scarico automatico della condensa, direzione di flusso da sinistra a destra.



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Taglia	4
Serie	MS
Dispositivo antimanomissione	Manopola con arresto Con lucchetto (accessorio)
Posizione di montaggio	Verticale +/- 5°
Grado di filtrazione	5 µm
Scarico condensa	Automatico
Costruzione	Filtro-riduttore con manometro
Quantità di condensa max.	25 ml
Funzione regolatore	Pressione in uscita costante Con scarico secondario Con flusso di ritorno
Protezione tazza	Integrata (tazza metallica)
Indicazione della pressione	Con manometro
Pressione d'esercizio Mpa	0,2 ... 1,2 MPa
Pressione d'esercizio	2 ... 12 bar
Intervallo di regolazione della pressione	0,5 ... 12 bar
Isteresi di pressione max.	0,25 bar
Portata nominale normale	1.200 l/min
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:-] Gas inerti
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - stress da corrosione moderato
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura di stoccaggio	-10 ... 60 °C
Sicurezza alimentare	vedere le informazioni avanzate sul materiale
Classe di purezza aria in uscita	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Temperatura del fluido	-10 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Peso	475 g
Fissaggio	Montaggio a pannello Montaggio in linea Con accessori A scelta:
Attacco pneumatico 1	1/4 NPT
Attacco pneumatico 2	1/4 NPT
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale piastra filettata	Alluminio pressofuso
Materiale pannello di comando	PA POM
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale filtro	PE
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
Materiale membrana	NBR

<b>Caratteristica</b>	<b>Valore</b>
Materiale tazza	Alluminio pressofuso Leghe di alluminio per lavorazione plastica
Materiale finestrella	PA
Materiale disco di separazione	POM