

# Filtro-regolatore LFRS-1/4-D-5M-MINI-A

Codice prodotto: 194718

FESTO



[PDF](#) General operating condition

## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Dimensione	Mini
Serie	D
Blocco attuatore	Manopola con serratura integrata
Posizione di montaggio	Verticale +/-5°
Grado di filtrazione	5 µm
Scarico della condensa	Completamente automatico
Design	Filtro-riduttore con manometro
Volume max della condensa	22 ml
Tazza di protezione	Tazza di protezione metallica
Simbolo	00991583
Manometro (Analogico) o indicazione della pressione (Digitale)	Con manometro
Pressione d'esercizio	0.2 MPa ... 1.2 MPa
Pressione di lavoro	2 bar ... 12 bar
Intervallo di regolazione di pressione	0.5 bar ... 12 bar
Isteresi di pressione max.	0.2 bar
Portata nominale normale (normalizzata secondo DIN 1343)	1200 l/min
Fluido di lavoro	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:9:-] Gas inerti
Nota sul fluido di esercizio e di controllo	Possibilità di funzionamento lubrificato (in tal caso sarà sempre necessario un funzionamento lubrificato)
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - Moderata sollecitazione da corrosione
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura di stoccaggio	-10 °C ... 60 °C
Classe di purezza dell'aria in uscita	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [6:8:4] Gas inerti
Temperatura del fluido	5 °C ... 60 °C
Temperatura ambiente	5 °C ... 60 °C
Peso prodotto	560 g
Tipo di montaggio	Con accessori
Collegamento pneumatico, porta 1	G1/4
Collegamento pneumatico, porta 2	G1/4
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale corpo	Zinco pressofuso
Materiale della tazza	PC