

filtro MS9-LF

Codice prodotto: 562532

FESTO

Per montaggio in batteria, con filettatura G.

Esempio di
rappresentazione



Foglio dati

Foglio dati generale – I singoli valori dipendono dalla specifica configurazione.

Caratteristica	Valore
Taglia	9
Serie	MS
Posizione di montaggio	Verticale +/- 5°
Grado di filtrazione	5 ... 40 µm
Scarico condensa	Automatico Manuale, rotativo Semiautomatico
Costruzione	Filtro in materiale sinterizzato con separatore centrifugo
Quantità di condensa max.	220 ml
Pressione d'esercizio	0 ... 20 bar
Portata nominale normale	6.000 ... 16.000 l/min
Omologazione	c UL us - Recognized (OL)
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla protezione antideflagrante (ATEX)
Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità)	secondo prescrizioni UK EX
Certificazione protezione antideflagrante al di fuori della UE	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX categoria gas	II 2G
ATEX categoria polvere	II 2D
Protezione antincendio per ambienti potenzialmente esplosivi, tipo gas	Ex h IIC T6 Gb X
Protezione antincendio per ambienti potenzialmente esplosivi, tipo polvere	Ex h IIIC T60°C Db X
Temperatura ambiente antideflagrante	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [:-9:-] Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:9:-] 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
Temperatura del fluido	-10 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Peso	2.000 g
Fissaggio	Montaggio in linea Con accessori A scelta:
Materiale copertura	PA rinforzato
Materiale disco elicoidale	POM
Materiale supporto filtro	POM
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale piastra filettata	Alluminio pressofuso
Materiale squadretta di fissaggio	Alluminio pressofuso
Materiale filtro	PE
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
Materiale connettore per moduli	Alluminio pressofuso
Materiale tazza	Lega di alluminio per lavorazione plastica
Materiale guarnizione tazza	NBR
Materiale finestrella	PA
Materiale disco di separazione	POM