

# filtro a carbone attivo MS6-LFX

Codice prodotto: 527672

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	6
Serie	MS
Posizione di montaggio	Verticale +/- 5°
Grado di filtrazione	0,01 ... 1 µm
Scarico condensa	Automatico Manuale, rotativo Semiautomatico
Costruzione	Filtro a carbone attivo
Protezione tazza	Tazza protettiva in plastica Integrata (tazza metallica)
Pressione d'esercizio	0 ... 20 bar
Portata normale max. per classe di purezza dell'aria	900 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 [1:4:2] 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 [1:4:1]
Temperatura del fluido	5 ... 30 °C
Contenuto residuo d'olio	0,003 mg/m <sup>3</sup>
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Fissaggio	Montaggio in linea Con accessori A scelta:
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale filtro	Carbone attivo
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso