

Filtro a carbone attivo MS6-LFX

Codice prodotto: 527672

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Dimensione	6
Serie	MS
Posizione di montaggio	Verticale +/-5°
Grado di filtrazione	0.01 µm...1 µm
Scarico della condensa	Completamente automatico A rotazione manuale Semiautomatico
Design	Filtro a carbone attivo
Tazza di protezione	Tazza di protezione in plastica Integrato come tazza in metallo
Pressione di lavoro	0 bar...20 bar
Portata max. standard per la classe di aria pulita	900 l/min
Approvazione	c UL us - Recognized (OL)
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	Conforme alla direttiva UE sulla protezione contro le esplosioni (ATEX) secondo le istruzioni EX UK
Protezione antideflagrante, certificazione al di fuori dell'UE	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Protezione antideflagrante	Zona 1 (ATEX) Zona 1 (UKEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 21 (UKEX) Zona 22 (ATEX)
Categoria ATEX gas	II 2G
Categoria ATEX polvere	II 2D
Tipo di protezione antideflagrante per gas	Ex h IIC T6 Gb X
Tipo di protezione antideflagrante per polvere	Ex h IIIC T60°C Db X
Temperatura ambiente di esplosione	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Fluido di lavoro	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [3:4:2]
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - Moderata sollecitazione da corrosione
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura di stoccaggio	-10 °C...60 °C
Adatto per l'uso con gli alimenti	Vedere le informazioni avanzate sul materiale
Classe di purezza dell'aria in uscita	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [3:4:1]

Caratteristica	Valore
Temperatura del fluido	5 °C...30 °C
Contenuto residuo di olio	0.003 mg/m ³
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Tipo di montaggio	Installazione in linea Con accessori Una delle due:
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale filtro	Carbone attivo
Materiale corpo	Alluminio pressofuso