Filtro
MS4-LF
Codice prodotto: 527695

Foglio dati

Caratteristica	Valore
Dimensione	4
Serie	MS
Posizione di montaggio	Verticale +/-5°
Grado di filtrazione	5 µm...40 µm
Scarico della condensa	Completamente automatico Manuale, monostabile A rotazione manuale Semiautomatico
Design	Filtro sinterizzato con separatore centrifugo
Tazza di protezione	Tazza di protezione in plastica Integrato come tazza in metallo
Grado di separazione della condensa	75 %
Pressione di lavoro	0 bar...14 bar
Portata nominale normale (normalizzata secondo DIN 1343)	1000 l/min...1700 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	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) 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	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 - 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
Temperatura del fluido	-10 °C...60 °C

Caratteristica	Valore
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 sottobase	Alluminio pressofuso
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale filtro	PE
Materiale corpo	Alluminio pressofuso
Materiale piastra di separazione	POM