

separatore d'acqua MS9-LWS

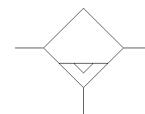
Codice prodotto: 567857

FESTO

Scarico condensa mediante valvola di scarico automatico.



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°
Scarico condensa	Automatico
Costruzione	Separatore centrifugo
Quantità di condensa max.	220 ml
Protezione tazza	Integrata (tazza metallica)
Grado di separazione condensa	99 %
Pressione d'esercizio	0,8 ... 16 bar
Portata nominale normale	12.000 ... 15.000 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	+5°C ≤ Ta ≤ +60°C
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [-:7:4]
Resistenza alle vibrazioni	Test di trasporto con livello di gravità 1 secondo FN 942017-4 ed EN 60068-2-6
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - stress da corrosione moderato
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura di stoccaggio	1 ... 60 °C
Classe di purezza aria in uscita	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [-:7:4]
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
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale piastra filettata	Alluminio pressofuso
Materiale squadretta di fissaggio	Alluminio pressofuso
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