

Uscator cu membrana MS4-LDM1

Cod: 543628

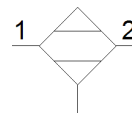
FESTO

pentru montaj in baterie, cu filet G.

Atentie: pentru functionarea de durata, fara probleme, a aparatului este absolut necesara prefiltrarea aerului de operare cu un microfiltru de 0,01µm (resturi de particule < 0,1µm, continut ulei rezidual < 0,1 mg/m³)!



Reprezentare



Fisa tehnica

Fisa date generala - valorile individuale depind de configuratia Dvs.

Caracteristica	valoare
marime de fabricatie	4
serie	MS
pozitie instalare	vertical +/- 5°
Structura constructiva	uscator cu membrana
presiune de operare	3 ... 12,5 bar
Debit nominal	50 ... 100 l/min
Aprobare	c UL us - Recognized (OL)
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene de protectie Ex (ATEX)
Marcaj UKCA (a se vedea declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK EX
Certificat ATEX in afara UE	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Gaz categoria ATEX	II 2G
Praf categoria ATEX	II 2D
Tip gaz cu protectie la explozie si aprindere	Ex h IIC T6 Gb X
Tip praf cu protectie la aprindere si explozie	Ex h IIIC T60°C Db X
Protectie la explozie temperatura ambientala	+2°C ≤ Ta ≤ +50°C
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [1:4:2]
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare cu lubrifiere imposibila
Reducerea punctului de roua al presiunii	20 K
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Rezistenta moderata la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de depozitare	-20 ... 60 °C
Food-safe	Vedeti informatiile suplimentare despre material
Clasa de puritate a aerului la iesire	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [1:3:2]
Temperatura medie	2 ... 50 °C
Temperatura mediului	2 ... 50 °C
tip fixare	montare in linie cu accesorii la alegere:
Indicatie material	conform RoHS
Materialul carcasei	Aluminiu turnat sub presiune
Materialul paharului	Aliaj de aluminiu forjat