

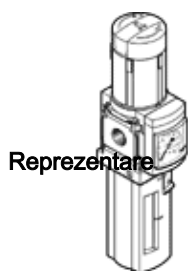
# Filtru regulator MS4-LFR

Cod: 526489

★ Gama de produse standard

pentru montaj in baterie, cu filet G.

FESTO



Reprezentare

## Fisa tehnica

Fisa date generala - valorile individuale depind de configuratia Dvs.

Caracteristica	valoare
marime de fabricatie	4
serie	MS
Blocare regulator	Buton rotativ cu opritor Buton rotativ cu blocare integrata cu accesorii care pot fi inchise
pozitie instalare	vertical +/- 5°
Finetea filtrului	5 ... 40 µm
purjare	complet automat rotativ manual semiautomat
Structura constructiva	Filtru regulator cu manometru Filtru regulator fara manometru
Functie de regulator	Presiune de iesire constanta cu aerisire secundara cu debit invers
Protectie pahar	pahar de protectie din material plastic integrat sub forma de carcasa metalica
Afisarea presiunii	Pentru filet G1/4 Pentru filet G1/8 cu senzor de presiune cu manometru
Presiune de operare Mpa	0,08 ... 1,4 MPa
presiune de operare	0,8 ... 14 bar
Domeniu reglare presiune	0,3 ... 12 bar
Histerezis presiune maxima	0,25 bar
Debit nominal	850 ... 1.800 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	-10°C <= Ta <= +60°C
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [-:4:-] Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:-] Gaze inerte
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Rezistenta moderata la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de depozitare	-10 ... 60 °C

Caracteristica	valoare
Food-safe	Vedeti informatiile suplimentare despre material
Temperatura medie	-10 ... 60 °C
Temperatura mediului	-10 ... 60 °C
tip fixare	Montare pe panou frontal montare in linie cu accesorii la alegere:
Indicatie material	conform RoHS
Materialul placii de conectare	Aluminiu turnat sub presiune
Materialul etansarilor	NBR
Materialul filtrului	PE
Materialul carcasei	Aluminiu turnat sub presiune
Materialul membranei	NBR
Materialul placii de separare	POM