

Filtru fin MS6-LFM

Numar piesa: 527670

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Seria	MS
Dimensiune	6
Structura constructiva	Filtru de fibre
Finete de filtrare	0.01 µm...1 µm
Purjare a condensului	complet automat complet automat, controlat electric palpare manuala rotire manuala semiautomat
Presiune de lucru	0 MPa...2 MPa 0 bar...20 bar 0 psi...290 psi
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [6:-:4] Gaze inerte
Clasa de puritate a aerului la iesire	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [3:-:2] Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [5:-:3]
Protectie pahar	Protectie din plastic integrat ca si carcasa metalica
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Siguranta alimentara	vedeti informatii detaliate despre material
Temperatura medie	-10 °C...60 °C
Temperatura ambianta	-10 °C...60 °C
Indicator de presiune diferentiala	Afisaj optic cu senzor de presiune
Autorizare	c UL us - recunoscut (OL)
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform directivei UE privind protectia la explozie (ATEX)
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor britanice EX
Protectie Ex certificata in afara UE	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Protectie la explozie	Zona 1 (ATEX) Zona 1 (UKEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 21 (UKEX) Zona 22 (ATEX)

Caracteristica	Valoare
Categorie ATEX pentru gaz	II 2G
Categorie ATEX pentru praf	II 2D
Tip de protectie la explozie pentru gaz	Ex h IIC T6 Gb X
Tip de protectie contra exploziilor pentru praf	Ex h IIIC T60°C Db X
Temperatura ambientala Ex	-10°C <= Ta <= +60°C
Tipul de montare	Instalarea liniei cu accesorii optional:
Pozitie de instalare	vertical +/- 5°
Material carcasa	Aluminiu turnat sub presiune
Material filtru	Fibra de borosilicat
Material garnituri	NBR
Nota privind materialele	Conform RoHS