

Filtru MS4N-LF

Numar piesa: 527696

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiune	4
Seria	MS
Pozitie de instalare	vertical +/- 5°
Finete de filtrare	5 µm...40 µm
Purjare a condensului	complet automat palpare manuala rotire manuala semiautomat
Structura constructiva	Filtru sinterizat cu separator centrifugal
Protectie pahar	Protectie din plastic integrat ca si carcasa metalica
Eficienta de separare a condensatului	75 %
Presiune de lucru	0 bar...14 bar
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	1000 l/min...1700 l/min
Autorizare	c UL us - recunoscut (OL)
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform directivei UE privind protectia la explozie (ATEX)
Protectie la explozie	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
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
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [-:9:-] Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:9:-] Gaze inerte
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de depozitare	-10 °C...60 °C
Siguranta alimentara	vedeti informatii detaliate despre material
Temperatura medie	-10 °C...60 °C
Temperatura ambianta	-10 °C...60 °C

Caracteristica	Valoare
Tipul de montare	Instalarea liniei cu accesorii optional:
Nota privind materialele	Conform RoHS
Materialul placii de racordare	Aluminiu turnat sub presiune
Material garnituri	NBR
Material filtru	PE
Material carcasa	Aluminiu turnat sub presiune
Material disc de separare	POM