

fijnfilter MS4-LFM

Artikelnummer: 527697

FESTO

Voor batterijmontage, met G-schroefdraad



Afbeelding als voorbeeld

Informatieblad

Totaal gegevensblad - individuele waarden zijn afhankelijk van uw configuratie.

Kenmerk	Waarde
Reeks	MS
Grootte	4
Constructieve opbouw	Vezelfilter
Filterfijnheid	0,01 ... 1 µm
Condensaataftap	volautomatisch manueel draaiend halfautomatisch
Werkdruk	0 ... 14 bar
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [6:8:4] Inerte gassen
Max. standaarddebiet voor luchtkwaliteitsklasse	360 l/min
Min. standaarddebiet voor luchtkwaliteitsklasse	54 l/min
Reservoirbescherming	Kunststofbeschermmantel geïntegreerd als metalen reservoir
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Geschikt voor levensmiddelen	zie uitgebreide materiaalinformatie
Mediumtemperatuur	-10 ... 60 °C
Omgevingstemperatuur	-10 ... 60 °C
verschuldrukindicator	Optische display met druksensor
Toelating	c UL us - Recognized (OL)
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU Ex-beveiligingsrichtlijn (ATEX)
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK EX-voorschriften
Ex-beveiligingscertificaat buiten de EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX-categorie Gas	II 2G
ATEX-categorie Stof	II 2D
Explosieontstekingsbeveiliging type Gas	Ex h IIC T6 Gb X
Explosieontstekingsbeveiliging type Stof	Ex h IIIC T60°C Db X
Explosieveilige omgevingstemperatuur	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Soort bevestiging	inline-installatie met toebehoren naar keuze:
Inbouwpositie	loodrecht +/- 5°
Materiaal behuizing	gespuitsgiet aluminium
Materiaal filter	boorsilicaatvezel
Materiaal dichtingen	NBR
Materiaal - opmerking	RoHS conform