

filterregelventiel MS6N-LFR

Artikelnummer: 527667

FESTO

Met NPT-schroefdraad.



Afbeelding als voorbeeld

Informatieblad

Totaal gegevensblad - individuele waarden zijn afhankelijk van uw configuratie.

Kenmerk	Waarde
Grootte	6
Reeks	MS
Bedieningsveiligheid	Draaiknop met vergrendeling Draaiknop met geïntegreerd slot met toebehoren, sluitbaar
Inbouwpositie	loodrecht +/- 5°
Filterfijnheid	5 ... 40 µm
Condensaataftap	volautomatisch manueel draaiend halfautomatisch
Constructieve opbouw	Filterregelaar met manometer Filterregelaar zonder manometer
Regelfunctie	Uitgangsdruk constant met secundaire ontluchting met keerstroombegrag
Reservoirbescherming	Kunststofbeschermmantel geïntegreerd als metalen reservoir
drukindicator	G1/4 voorbereid G1/8 voorbereid met druksensor met manometer
Bedrijfsdruk Mpa	0,08 ... 2 MPa
Werkdruk	0,8 ... 20 bar
Drukregelbereik	0,3 ... 16 bar
Max. drukhysterese (MPa)	0,025 MPa
Max. drukhysterese	0,25 bar 3,625 psi
normaal nominaal debiet	2.000 ... 7.200 l/min
Toelating	c UL us - Recognized (OL)
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU Ex-beveiligingsrichtlijn (ATEX)
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
Explosie veilige omgevingstemperatuur	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO 8573-1:2010 [-:4:-] Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:-] Inerte gassen
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Geschikt voor levensmiddelen	zie uitgebreide materiaalinformatie
Mediumtemperatuur	-10 ... 60 °C

Kenmerk	Waarde
Omgevingstemperatuur	-10 ... 60 °C
Soort bevestiging	Frontpaneelmontage inline-installatie met toebehoren naar keuze:
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal dichtingen	NBR
Materiaal filter	PE
Materiaal behuizing	gespuitgiet aluminium
Materiaal membraan	NBR
Materiaal scheidingsplaat	POM