

# filterregelventiel

## MS4-LFR-1/4-D6-C-P-M-A8-F1A-B

Artikelnummer: 8175803

FESTO



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Grootte	4
Reeks	MS
Bedieningsveiligheid	Draaiknop met vergrendeling
Inbouwpositie	loodrecht +/- 5°
Filterfijnheid	5 µm
Condensaataftap	manueel draaiend
Constructieve opbouw	Filterregelaar zonder manometer direct gestuurd zuigerregelventiel
Max. hoeveelheid condensaat	16,5 ml
Regelfunctie	Uitgangsdruk constant met secundaire ontluchting met keerstroombegrag
drukindicator	G1/8 voorbereid
Bedrijfsdruk Mpa	0,1 ... 1 MPa
Werkdruk	1 ... 10 bar
Drukregelbereik	0,3 ... 7 bar
Max. drukhysterese (MPa)	0,05 MPa
Max. drukhysterese	0,5 bar 7,25 psi
normaal nominaal debiet	1.500 l/min
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4] Inerte gassen
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
RSBP-classificatie volgens CD-0033	F1a
Cleanroomklasse	ISO klasse 7
Lagertemperatuur	-5 ... 50 °C
Luchtreinheidsklasse op de uitgang	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [6:4:4]
Mediumtemperatuur	-5 ... 50 °C
Omgevingstemperatuur	-5 ... 50 °C
Productgewicht	204 g
Soort bevestiging	Frontpaneelmontage inline-installatie met toebehoren naar keuze:
Pneumatische aansluiting 1	G1/4
Pneumatische aansluiting 2	G1/4
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal dichtingen	NBR
Materiaal draaiknop	POM
Materiaal veer	hooggelegeerd staal roestvrij
Materiaal filter	PE
Materiaal behuizing	PA-versterkt
Materiaal schaal	PC
Materiaal ventielstoter	POM