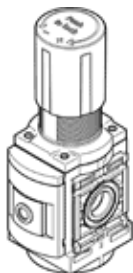


# drukregelventiel

## MS6-LR-1/2-D6-A8-B

Artikelnummer: 8099203

FESTO



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Grootte	6
Reeks	MS
Bedieningsveiligheid	Draaiknop met vergrendeling
Inbouwpositie	willekeurig
Constructieve opbouw	Drukregelventiel zonder manometer direct gestuurd zuigerregelventiel
Regelfunctie	Uitgangsdruk constant met secundaire ontluchting met keerstroomgedrag
drukindicator	G1/8 voorbereid
Bedrijfsdruk Mpa	0,1 ... 1 MPa
Werkdruk	1 ... 10 bar
Drukregelbereik	0,3 ... 7 bar
Max. drukhysterese (MPa)	0,035 MPa
Max. drukhysterisis	0,35 bar 5,075 psi
normaal nominaal debiet	6.000 l/min
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4] Inerte gassen
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Cleanroomklasse	ISO klasse 7
Lagertemperatuur	-5 ... 50 °C
Mediumtemperatuur	-5 ... 50 °C
Omgevingstemperatuur	-5 ... 50 °C
Productgewicht	479 g
Soort bevestiging	Frontpaneelmontage inline-installatie met toebehoren naar keuze:
Pneumatische aansluiting 1	G1/2
Pneumatische aansluiting 2	G1/2
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal deksel onder	PA
Materiaal dichtingen	NBR
Materiaal draaiknop	POM
Materiaal veer	hooggelegeerd staal Verzinkt staal
Materiaal behuizing	PA-versterkt
Materiaal ventielstoter	POM