

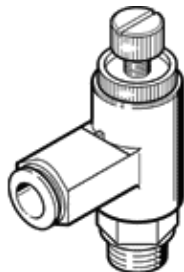
# smoorventiel met terugslagklep GRLA-1/8-QS-8-RS-B

Artikelnummer: 162966  
Einde productie

FESTO

met kartelschroef en contraoer.

Einde productie. Leverbaar tot 2023. Zie het Support Portal voor alternatieve producten.



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Ventiel functie	Ontluchtingsdebietregelaar met terugslagfunctie
Pneumatische aansluiting 1	QS-8
Pneumatische aansluiting 2	G1/8
Soort bediening	manueel
Instelelement	Kartelschroef
Soort bevestiging	inschroefbaar
normaal nominaal debiet in smoorrichting	650 l/min
normaal nominaal debiet in terugslagrichting	600 ... 750 l/min
Omgevingstemperatuur	-10 ... 60 °C
Inbouwpositie	willekeurig
Werkdruk volledig temperatuurbereik	0,2 ... 10 bar
Normaal debiet in smoorrichting 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	1.080 l/min
Normaal debiet in terugslagrichting 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	800 ... 1250 l/min
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatuur	-10 ... 40 °C
Mediumtemperatuur	-10 ... 60 °C
Nominaal aandraaimoment	3,5 Nm
Tolerantie bij nominaal aantrekdraaimoment	± 20 %
Toegelaten bedieningsmoment regelschroef	0,4 Nm
Productgewicht	25 g
Materiaal inschroeftap	aluminumlegering
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal dichtingen	NBR TPE-U(PU)
Materiaal losring	POM
Materiaal gekartelde kop	aluminumlegering
Materiaal regelschroef	Messing
Materiaal zwaai aansluiting	PBT-versterkt