

Smoorventiel met terugslagklep GRLA-1/4-QS-6-RS-D

Artikelnummer: 534338

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Ventiel functie	Smoor-terugslagfunctie
Pneumatische aansluiting 1	QS-6
Pneumatische aansluiting 2	G1/4
Instelelement	Kartelschroef
Bevestigingstype	Inschroefbaar met buitendraad
Normaal nominaal debiet in smoorrichting	400 l/min
Normaal nominaal debiet in terugslagrichting	290 l/min...420 l/min
Bedrijfsdruk	0.2 bar...10 bar
Omgevingstemperatuur	-10 °C...60 °C
Maritieme classificatie	zie certificaat
Inbouwpositie	Willekeurig
Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik	0.2 bar...10 bar
Normaal debiet in smoorrichting 6 -> 0 bar	600 l/min
Normaal debiet in terugslagrichting 6 -> 0 bar	570 l/min...680 l/min
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in de verdere werking vereist)
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Geschiktheid voor cleanrooms, gemeten volgens ISO 14644-14	Klasse 4 volgens ISO 14644-1
Lagertemperatuur	-10 °C...40 °C
Mediumtemperatuur	-10 °C...60 °C
Nominaal aanhaalmoment	5 Nm
Productgewicht	50 g
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal holle schroef	Aluminium kneedlegering geanodiseerd

Functie	Waarde
Materiaal demontagering	POM
Materiaal kartelkop	Aluminium kneedlegering Geanodiseerd
Materiaal regelschroef	Hooggelegeerd roestvast staal
Materiaal zwenkaansluiting	Persgegoten zink