

Smoorventiel met terugslagklep GRLA-1/8-QS-3-D

Artikelnummer: 193142

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Ventiel functie	Smoring van de uitgaande luchtstroom
Pneumatische aansluiting 1	QS-3
Pneumatische aansluiting 2	G1/8
Instelelement	Sleufschroef
Bevestigingstype	Inschroefbaar
Normaal nominaal debiet in smoorrichting	130 l/min
Normaal nominaal debiet in terugslagrichting	100 l/min...130 l/min
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	180 l/min
Normaal debiet in terugslagrichting 6 -> 0 bar	200 l/min...220 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
Mediumtemperatuur	-10 °C...60 °C
Nominaal aanhaalmoment	3 Nm
Tolerantie t.o.v. het nominale aanhaalmoment	± 10 %
Productgewicht	22 g
Materiaal schroefplug	Aluminium kneedlegering
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal demontagering	POM
Materiaal regelschroef	Messing

Functie	Waarde
Materiaal zwenkaansluiting	Persgegoten zink Gechromateerd