

Gestuurde terugslagklep HGL-1/8-B

Artikelnummer: 530030

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Ventiel functie	Ontgrendelbare terugslagfunctie
Pneumatische aansluiting 1	G1/8
Pneumatische aansluiting 2	G1/8
Aansluiting stuur lucht 21	M5
Bedieningswijze	Pneumatisch
Bevestigingstype	Inschroefbaar met buitendraad
Bedrijfsdruk	0.05 MPa...1 MPa 0.5 bar...10 bar
Stuurdruk MPa	0.2 MPa...1 MPa
Stuurdruk	2 bar...10 bar
Stuurdruk psi	29 psi...145 psi
Omgevingstemperatuur	-10 °C...60 °C
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Maritieme classificatie	zie certificaat
Inbouwpositie	Willekeurig
Normaal debiet 1->2 (6-0)	430 l/min
Normaal nominaal debiet 1->2 (6-5)	300 l/min
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Cleanroomklasse	Klasse 4 volgens ISO 14644-1
Lagertemperatuur	-10 °C...60 °C
Mediumtemperatuur	-10 °C...60 °C

Functie	Waarde
Stuurmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nominaal aanhaalmoment	3.5 Nm
Tolerantie t.o.v. het nominale aanhaalmoment	± 10 %
Productgewicht	20.8 g
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal holle schroef	Aluminium kneedlegering geanodiseerd
Materiaal demontagering	POM
Materiaal terugslagmanchet	NBR
Materiaal zwenkaansluiting	Persgegoten zink