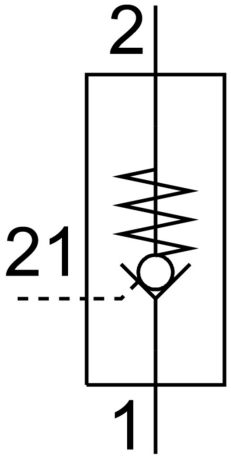
Gestuurde terugslagklep HGL-1/4-B

Artikelnummer: 530031

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Ventielfunctie	Ontgrendelbare terugslagfunctie
Pneumatische aansluiting 1	G1/4
Pneumatische aansluiting 2	G1/4
Aansluiting stuurlucht 21	G1/8
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)	680 l/min
Normaal nominaal debiet 1->2 (6-5)	550 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	11 Nm
Tolerantie t.o.v. het nominale aanhaalmoment	± 10 %
Productgewicht	41.2 g
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal holle schroef	Aluminium kneedlegering geanodiseerd
Materiaal demontagering	POM
Materiaal terugslagmanchet	NBR
Materiaal zwenkaansluiting	Persgegoten zink