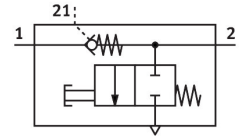


# Terugslagklep VBNF-LBA-G18-Q4

Artikelnummer: 8193272

FESTO



## Gegevensblad

Functie	Waarde
Ventiefunctie	Ontgrendelbare terugslagfunctie
Selectie extra functie	Manuele ontluchting
Pneumatische aansluiting 1	QS-4
Pneumatische aansluiting 2	G1/8
Aansluiting stuur lucht 21	QS-4
Bevestigingstype	Inschroefbaar
Bedrijfsdruk	0.02 MPa...1 MPa 0.2 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
Materiaal behuizing	PBT
Bedrijfsmedium	Perlucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Inbouwpositie	Willekeurig
Bedieningstype gestuurde terugslagfunctie	pneumatisch
Manuele ontluchtingsfunctie	Schakelend
Zwenkbaarheid	360 deg/geen permanente zwenkbaarheid toegestaan
Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik	0.02 MPa...1 MPa 0.2 bar...10 bar 2.9 psi...145 psi
Normaal debiet 1->2 (6-0)	500 l/min
Normaal nominaal debiet 1->2 (6-5)	260 l/min
Schakeltijd uit	9 ms
Schakeltijd aan	6 ms
Explosiebescherming	Zone 2 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Mediumtemperatuur	-10 °C...60 °C
Stuurmedium	Perlucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

<b>Funcctie</b>	<b>Waarde</b>
Nominaal aanhaalmoment	3 Nm 6 Nm
Tolerantie t.o.v. het nominale aanhaalmoment	± 20 %
Productgewicht	27.9 g
Materiaal afdekking	ES-BE
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal deksel	PBT
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal holle schroef	Aluminium kneedlegering
Materiaal demontagering	POM