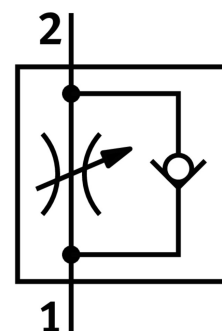


Drossel-Rückschlagventil GRLA-1/4-QB-3/16-U

Teilenummer: 534660

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	Abluft-Drossel-Rückschlagfunktion
Pneumatischer Anschluss 1	QB-3/16
Pneumatischer Anschluss 2	1/4 NPT
Betätigungsart	manuell
Einstellelement	Schlitzschraube
Befestigungsart	einschraubbar mit Außengewinde
Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung	42,6 cfm
Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung	32,8 cfm...43,5 cfm
Umgebungstemperatur	32 °F...140 °F
Einbaulage	beliebig
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-13,8 psi...116 psi
Normaldurchfluss in Drosselrichtung 0,6-10 MPa (6-10 bar, 87-10 psi)	61,1 cfm
Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 0,6-10 MPa (6-10 bar, 87-10 psi)	61,1 cfm...63,7 cfm
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Mediumstemperatur	32 °F...140 °F
Max. Anziehdrehmoment	8,9 ft-lbf
Produktgewicht	1,2 oz
Werkstoff Einschraubzapfen	Messing vernickelt
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Hohlschraube	Messing vernickelt
Werkstoff Lösering	POM

Merkmal	Wert
Werkstoff Rändelkopf	Messing vernickelt
Werkstoff Regulierschraube	Messing vernickelt
Werkstoff Schwenkanschluss	PBT-verstärkt