

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

Teilenummer: 534661

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	Abluft-Drossel-Rückschlagfunktion
Pneumatischer Anschluss 1	QB-1/4
Pneumatischer Anschluss 2	1/4 NPT
Betätigungsart	manuell
Einstellelement	Schlitzschraube
Befestigungsart	einschraubbar mit Außengewinde
Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung	74.5 cfm
Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung	57.4 cfm...75.9 cfm
Umgebungstemperatur	32 °F...140 °F
Einbaulage	beliebig
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-13.8 psi...116 psi
Normaldurchfluss in Drosselrichtung 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	112 cfm
Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	112 cfm...117 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
Mediumtemperatur	32 °F...140 °F
Max. Anziehdrehmoment	8.9 ft-lbf
Produktgewicht	1.26 oz
Werkstoff Einschraubzapfen	Messing vernickelt
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Hohlschraube	Messing vernickelt

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