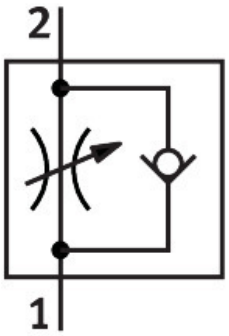
Drossel-Rückschlagventil
VFOH-LE-A-G14-Q8

Teilenummer: 578800



Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	Abluft-Drossel-Rückschlagfunktion
Pneumatischer Anschluss 1	QS-8
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Betätigungsart	manuell
Einstellelement	Außensechskant
Befestigungsart	einschraubbar
Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung	530 l/min
Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung	402 l/min...578 l/min
Umgebungstemperatur	0 °C...150 °C
Einbaulage	beliebig
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	0.2 bar...10 bar
Normaldurchfluss in Drosselrichtung 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	720 l/min
Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	610 l/min...760 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Lagertemperatur	-10 °C...150 °C
Mediumstemperatur	0 °C...150 °C
Nenn-Anziehdrehmoment	5 Nm
Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment	± 10 %
Produktgewicht	37 g
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	FPM
Werkstoff Hohlschraube	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Lösering	Messing vernickelt

Merkmal	Wert
Werkstoff Regulierschraube	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Schwenkanschluss	Messing vernickelt