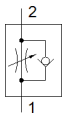


Drossel-Rückschlagventil VFOH-LE-A-G18-Q8

Teilenummer: 578799

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	Abluft-Drossel-Rückschlagfunktion
Pneumatischer Anschluss 1	QS-8
Pneumatischer Anschluss 2	G1/8
Betätigungsart	manuell
Einstellelement	Außensechskant
Befestigungsart	einschraubbar
Normalnennndurchfluss in Drosselrichtung	275 l/min
Normalnennndurchfluss in Rückschlagrichtung	132 ... 307 l/min
Umgebungstemperatur	0 ... 150 °C
Einbaulage	beliebig
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	0,2 ... 10 bar
Normaldurchfluss in Drosselrichtung 6 -> 0 bar	400 l/min
Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 6 -> 0 bar	330 ... 410 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Lagertemperatur	-10 ... 150 °C
Mediumstemperatur	0 ... 150 °C
Nenn-Anziehdrehmoment	3 Nm
Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment	± 10 %
Produktgewicht	23 g
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	FPM
Werkstoff Hohlschraube	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Lösering	Messing vernickelt
Werkstoff Regulierschraube	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Schwenkanschluss	Messing vernickelt