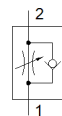


Drossel-Rückschlagventil VFOF-LE-H-G14-Q8

Teilenummer: 1505391
Auslaufprodukt

FESTO

Auslauftyp. Lieferbar bis 2019. Alternativprodukt siehe Support Portal.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	Abluft-Drossel-Rückschlagfunktion
Pneumatischer Anschluss 1	QS-8
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Betätigungsart	manuell
Einstellelement	Innensechskant
Befestigungsart	einschraubbar
Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung	650 l/min
Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung	300 ... 650 l/min
Betriebsdruck	0,2 ... 10 bar
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Werkstoff Gehäuse	PBT
Einbaulage	beliebig
Schwenkbarkeit	360 deg/keine Dauerschwenkbarkeit zulässig
Normaldurchfluss in Drosselrichtung 6 → 0 bar	1.100 l/min
Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 6 → 0 bar	460 ... 540 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Mediumstemperatur	-10 ... 60 °C
Steuermedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nenn-Anziehdrehmoment	11 Nm
Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment	± 20 %
Zulässiges Betätigungsmoment Regulierschraube	1,5 Nm
Produktgewicht	32,9 g
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Hohlschraube	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Hülse	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Lösering	POM
Werkstoff Regulierschraube	Messing