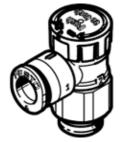
Drossel-Rückschlagventil VFOE-LE-T-G12-Q12-P20 Teilenummer: 8095436







Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	Abluft-Drossel-Rückschlagfunktion
Pneumatischer Anschluss 1	QS-12
Pneumatischer Anschluss 2	G1/2
Betätigungsart	manuell
Einstellelement	Drehknopf mit Arretierung
Befestigungsart	einschraubbar
Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung	1.200 l/min
Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung	600 1200 l/min
Umgebungstemperatur	-10 60 °C
Werkstoff Gehäuse	PBT
Einbaulage	beliebig
Schlüsselweite	24 mm
Schwenkbarkeit	360 deg/keine Dauerschwenkbarkeit zulässig
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	0,02 1 MPa
	0,2 10 bar
	2,9 145 psi
Normaldurchfluss in Drosselrichtung 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	1.900 l/min
Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	1400 2000 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Reinraumklasse	ISO Klasse 4
Mediumstemperatur	-10 60 °C
Max. Anziehdrehmoment	18 Nm
Nenn-Anziehdrehmoment	15 Nm
Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment	± 20 %
Produktgewicht	49,5 g
Gebindegröße	20
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Deckel	PBT
Werkstoff Dynamische Dichtungen	HNBR
Werkstoff Gewindebolzen	Stahl, verzinkt
Werkstoff Lösering	PBT
Werkstoff statische Dichtungen	NBR