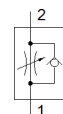
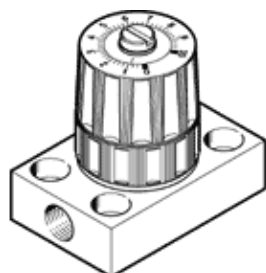


Präzisions-Drosselrückschlagventil GRP-160-1/8-AL

Teilenummer: 542023

FESTO

dient zur präzisen Einstellung der Durchflussmenge, mit Rückschlagfunktion.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	Drossel-Rückschlagfunktion
Pneumatischer Anschluss 1	G1/8
Pneumatischer Anschluss 2	G1/8
Betätigungsart	manuell
Einstellelement	Drehknopf mit Skala
Befestigungsart	auf Anschlussplatte
Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung	75,8 l/min
Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung	245 l/min
Betriebsdruck	0 ... 8 bar
Umgebungstemperatur	-10 ... 50 °C
Werkstoff Gehäuse	PA-verstärkt
Einbaulage	beliebig
Betriebsdruck von 2 nach 1	0 ... 8 bar
Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung von 1 auf 0 bar	38 l/min
Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung von 1 auf 0 bar	25 ... 90 l/min
Normaldurchfluss in Drosselrichtung 6 -> 0 bar	129 l/min
Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 6 -> 0 bar	245 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO8573-1:2010 [5:4:3] Inerte Gase
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb nicht möglich
Mediumstemperatur	-10 ... 50 °C
Produktgewicht	110 g
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform
Werkstoff Anschlussplatte	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Dichtungen	NBR PVC
Werkstoff Schrauben	Stahl