

Drossel-Rückschlagventil GRLA-3/8-QS-6-RS-B

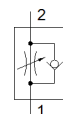
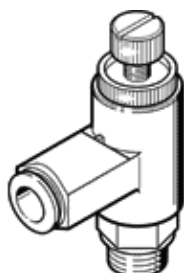
Teilenummer: 162969

Auslaufprodukt

mit Rändelschraube und Kontermutter.

Auslauftyp. Lieferbar bis 2023. Alternativprodukt siehe Support Portal.

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	Abluft-Drossel-Rückschlagfunktion
Pneumatischer Anschluss 1	QS-6
Pneumatischer Anschluss 2	G3/8
Betätigungsart	manuell
Einstellelement	Rändelschraube
Befestigungsart	einschraubbar
Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung	530 l/min
Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung	400 ... 550 l/min
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Einbaulage	beliebig
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	0,2 ... 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)	600 ... 750 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-B1/B2-L
Lagertemperatur	-10 ... 40 °C
Mediumstemperatur	-10 ... 60 °C
Nenn-Anziehdrehmoment	12,5 Nm
Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment	± 20 %
Zulässiges Betätigungsmoment Regulierschraube	0,4 Nm
Produktgewicht	40 g
Werkstoff Einschraubzapfen	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR TPE-U(PU)
Werkstoff Lösering	POM
Werkstoff Rändelkopf	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Regulierschraube	Messing
Werkstoff Schwenkanschluss	PBT-verstärkt