

Rückschlagventil VBNF-LBA-G14-Q8 - Festo 1927027

Artikel-Nr. FES-1927027

Hersteller Festo

EAN 4052568108977

Ventil von Festo zur schnellen, zuverlässigen Steuerung von Richtung und Durchfluss der Druckluft.

TECHNISCHE DATEN

Betriebsdruck max [bar]	10.000000
Gewicht	0.06 kg
Pneumatischer Anschluss	QS-8
Werkstoff	PBT
Zolltarifnummer	84813099



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010

BESCHREIBUNG

Ventil von Festo zur schnellen, zuverlässigen Steuerung von Richtung und Durchfluss der Druckluft. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

Ventilfunktion	entsperrbare Rückschlagfunktion
Pneumatischer Anschluss 1	QS-8
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Anschluss Steuerluft 21	QS-8
Befestigungsart	einschraubbar
Betriebsdruck [bar]	0,2 bis 10
Steuerdruck [bar]	2 bis 10
Umgebungstemperatur [°C]	-10 bis 60
Werkstoff Gehäuse	PBT
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Einbaulage	beliebig

Betätigungsart gesteuerte Rückschlagfunktion	pneumatisch
Manuelle Entlüftungsfunktion	tastend
Schwenkbarkeit	360 deg/keine Dauerschwenkbarkeit zulässig
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich [bar]	0,2 bis 10
Normaldurchfluss 1 -> 2 von 6 auf 0 bar [l/min]	1.100
Normalnenndurchfluss 1 -> 2 von 6 auf 5 bar [l/min]	620
Schaltzeit aus [ms]	11
Schaltzeit ein [ms]	8
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Mediumstemperatur [°C]	-10 bis 60
Steuermedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nenn-Anziehdrehmoment [Nm]	11
Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment	± 20 %
Produktgewicht [g]	65,6
Werkstoff Abdeckung	ES-BE
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Deckel	PBT
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Hohlschraube	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Lösering	POM