

Filter-Regelventil LFRS-1/4-D-MIDI-A - Festo 194733

Artikel-Nr. FES-194733

Hersteller Festo

EAN 4052568154639

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

TECHNISCHE DATEN

Betriebsdruck max [bar]	12.000000
Gewicht	1.7 kg
Pneumatischer Anschluss	G1/4
Werkstoff	Zink-Druckguss
Zolltarifnummer	84811005



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.

Baugröße	Midi
Baureihe	D
Betätigungssicherung	Drehknopf mit integriertem Schloss
Einbaulage	senkrecht $\pm 5^\circ$
Filterfeinheit [μm]	40
Kondensatablass	vollautomatisch
Konstruktiver Aufbau	Filterregler mit Manometer
Max. Kondensatmenge [ml]	43
Schalenschutz	Metallschutzkorb
Druckanzeige	mit Manometer
Betriebsdruck [bar]	2 bis 12

Druckregelbereich [bar]	0,5 bis 12
Max. Druckhysterese [bar]	0,2
Normalnenndurchfluss [l/min]	2.000
Betriebsmedium	Inerte Gase Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:9:-]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Lagertemperatur [°C]	-10 bis 60
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:8:4] Inerte Gase
Mediumstemperatur [°C]	5 bis 60
Umgebungstemperatur [°C]	5 bis 60
Produktgewicht [g]	1.160
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Pneumatischer Anschluss 1	G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Werkstoff Schale	PC