

Filter-Regelventil LFRS-3/8-D-7-MIDI-A - Festo 194750

Artikel-Nr. FES-194750

Hersteller Festo

EAN 4052568154806

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

TECHNISCHE DATEN

Bauart	Filterregler mit Manometer
Baugröße BG	Midi
Betriebsdruck max [bar]	12.000000
Durchfluss [l/min]	3200
Einbaulage	senkrecht $\pm 5^\circ$
Einsatzbedingungen	ISO 8573-1
Filterfeinheit [μm]	40
Gewicht	1.7 kg
Kondensatablass	vollautomatisch
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Medium	Druckluft, neutrale Gase
Pneumatischer Anschluss	G3/8
Positionserkennung	Nein
Regelbereich max. [bar]	7
Serie	LFRS
Temperatur (max.)	60
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

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

Schalenschutz	Metallschutzkorb
Druckanzeige	mit Manometer
Betriebsdruck [bar]	2 bis 12
Druckregelbereich [bar]	0,5 bis 7
Max. Druckhysterese [bar]	0,2
Normalnenndurchfluss [l/min]	3.200
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]	1.140
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Pneumatischer Anschluss 1	G3/8
Pneumatischer Anschluss 2	G3/8
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Werkstoff Schale	PC