

Filter-Regelventil von FESTO

LFR-1/4-DB-7-5M-O-MINI-H

Festo-Teilenummer: 537646



IBF GmbH

Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



Beschreibung

Filter-Regelventil

Filter-Regelventil LFR-1/4-DB-7-5M-O-MINI-H Maximaler Ausgangsdruck 7 bar, ohne Manometer, Filterfeinheit 5µ. Baugröße=Mini, Breite=44 mm, Baureihe=DB, Betätigungssicherung=Drehknopf mit Arretierung, Einbaulage=senkrecht +/- 5°

Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Baugröße	Mini
Breite	44 mm
Baureihe	DB
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Filterfeinheit	5 µm
Kondensatablass	halbautomatisch
Konstruktiver Aufbau	Filterregler ohne Manometer
Reglerfunktion	mit Sekundärentlüftung mit Rückstromverhalten
Druckanzeige	G1/8 vorbereitet
Betriebsdruck	1,5 - 10 bar
Druckregelbereich	0,5 - 7 bar
Max. Druckhysterese	0,5 bar
Normalnenndurchfluss	>= 1000 l/min

Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:9:-] Inerte Gase
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:8:4] Inerte Gase
Mediumstemperatur	-5 - 50 °C
Umgebungstemperatur	-5 - 50 °C
Produktgewicht	200 g
Befestigungsart	wahlweise: Leitungseinbau mit Durchgangsbohrung mit Haltewinkel
Anschluss Manometer	G1/8
Pneumatischer Anschluss 1	G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Drehknopf	POM
Werkstoff Filter	PE
Werkstoff Gehäuse	PA-verstärkt
Werkstoff Schale	PC

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.