

Filter-Regelventil von FESTO MS9-LFR-G-D6-EUV-DI-AG-BAR-AS



Festo-Teilenummer: 564113

IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



Beschreibung

Filterregelventil

Filter-Regelventil MS9-LFR-G-D6-EUV-DI-AG-BAR-AS Maximaler Ausgangsdruck 7 bar, 40 µm-Filter, mit Manometer, abschließbarer Reglerkopf, Metallschale, vollautomatischer Kondensatablass, Durchflussrichtung von links nach rechts. Baugröße=9, Baureihe=MS, Betätigungssicherung=mit Zubehör schließbar, Einbaulage=senkrecht +/- 5°, Filterfeinheit=40 µm

Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Baugröße	9
Baureihe	MS
Betätigungssicherung	mit Zubehör schließbar
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Filterfeinheit	40 µm
Kondensatablass	vollautomatisch
Konstruktiver Aufbau	direktgesteuertes Filter-Membranregelventil
Max. Kondensatmenge	220 ml
Reglerfunktion	Ausgangsdruck konstant mit Vordruckkompensation mit Sekundärentlüftung mit Rückstromverhalten
Druckanzeige	mit Manometer
Betriebsdruck	2 - 12 bar
Druckregelbereich	0,5 - 7 bar
Max. Druckhysterese	0,4 bar
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:-]

Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Lagertemperatur	5 - 60 °C
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Mediumstemperatur	5 - 60 °C
Umgebungstemperatur	5 - 60 °C
Produktgewicht	2400 g
Befestigungsart	wahlweise: Leitungseinbau mit Zubehör
Werkstoff Abdeckung	PA-verstärkt
Werkstoff Drallscheibe	POM
Werkstoff Filterträger	POM
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Anschlussplatte	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Befestigungswinkel	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Filter	PE
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Modulverbinder	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Membran	NBR
Werkstoff Schale	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Schalendichtung	NBR
Werkstoff Sichtscheibe	PA
Werkstoff Trennteller	POM
Werkstoff Ventilstößel	Aluminium-Knetlegierung NBR POM

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