

Filter-Regelventil MS9-LFR-NG-D7-CUM-AG-PSI-AS

Teilenummer: 564132

FESTO

Maximaler Ausgangsdruck 12 bar, 5 µm-Filter, mit Manometer, abschließbarer Reglerkopf, Metallschale, manueller Kondensatablass, Durchflussrichtung von links nach rechts.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Baureihe	MS
Betätigungssicherung	mit Zubehör schließbar
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Filterfeinheit	5 µm
Kondensatablass	manuell drehend
Konstruktiver Aufbau	vorgesteuertes Filter-Membranregelventil
Max. Kondensatmenge	220 ml
Reglerfunktion	Ausgangsdruck konstant mit Vordruckkompensation mit Sekundärentlüftung mit Rückstromverhalten
Druckanzeige	mit Manometer
Betriebsdruck	0,8 ... 20 bar
Druckregelbereich	0,3 ... 12 bar
Max. Druckhysterese	0,3 bar
Betriebsmedium	Luftqualitätsklasse 5:7:- nach DIN ISO 8573-1
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Lagertemperatur	-10 ... 60 °C
Luftreinheitsklasse am Ausgang	3.7.- nach DIN ISO 8573-1
Mediumstemperatur	-10 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Produktgewicht	2.400 g
Befestigungsart	wahlweise: mit Zubehör Leitungseinbau
Werkstoffinformation Abdeckung	PA-verstärkt
Werkstoffinformation Drallscheibe	POM
Werkstoffinformation Filterträger	POM
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoffinformation Anschlussplatte	Aluminium-Druckguss
Werkstoffinformation Befestigungswinkel	Aluminium-Druckguss
Werkstoffinformation Filter	PE
Werkstoffinformation Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoffinformation Modulverbinder	Aluminium-Druckguss
Werkstoffinformation Membran	NBR
Werkstoffinformation Schale	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoffinformation Schalendichtung	NBR
Werkstoffinformation Sichtscheibe	PA
Werkstoffinformation Trennteller	POM
Werkstoffinformation Ventilstößel	Aluminium-Knetlegierung NBR POM