

Filter-Regelventil MS4N-LFR-1/4-D7-CUM-AS-Z

Teilenummer: 535751

FESTO

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



Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	4
Baureihe	MS
Betätigungssicherung	mit Zubehör schließbar
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Filterfeinheit	5 µm
Kondensatablass	manuell drehend
Konstruktiver Aufbau	Filterregler mit Manometer
Max. Kondensatmenge	25 ml
Reglerfunktion	Ausgangsdruck konstant mit Sekundärentlüftung mit Rückstromverhalten
Schalenschutz	integriert als Metallschale
Druckanzeige	mit Manometer
Druckregelbereich	0,5 ... 12 bar
Eingangsdruck 1	0,8 ... 14 bar
Max. Druckhysterese	0,25 bar
Normalnennndurchfluss	1.200 l/min
Betriebsmedium	Druckluft
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	475 g
Befestigungsart	mit Zubehör wahlweise: Fronttafeleinbau Leitungseinbau
Pneumatischer Anschluss 1	NPT1/4-18
Pneumatischer Anschluss 2	NPT1/4-18
Werkstoffinformation Dichtungen	NBR
Werkstoffinformation Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoffinformation Schale	Aluminium-Druckguss Aluminium-Knetlegierung
Werkstoffinformation Sichtscheibe	PA
Werkstoffinformation Trennteller	POM