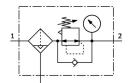
Filter-Regelventil MS6-LFR-1/2-D7-C-R-V-VS Teilenummer: 8232889

FESTO





Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	6
Baureihe	MS
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Filterfeinheit	5 μm
Kondensatablass	vollautomatisch
Konstruktiver Aufbau	Filterregler ohne Manometer
Max. Kondensatmenge	38 cm ³
Reglerfunktion	Ausgangsdruck konstant mit Sekundärentlüftung
Schalenschutz	Kunststoffschutzkorb
Kondensatabscheidegrad	75 %
Betriebsdruck	0.2 MPa1.2 MPa 2 bar12 bar
Druckregelbereich	0.5 bar12 bar
Max. Druckhysterese	0.025 MPa 0.25 bar 3.625 psi
Normalnenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	4000 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:9:-] Inerte Gase
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatur	-10 °C60 °C
Lebensmitteltauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:8:4]
Mediumstemperatur	-10 °C60 °C
Umgebungstemperatur	-10 °C60 °C
Porengröße	5 μm
Produktgewicht	875 g
Befestigungsart	wahlweise: Fronttafeleinbau Leitungseinbau mit Zubehör

Merkmal	Wert
Pneumatischer Anschluss 1	G1/2
Pneumatischer Anschluss 2	G1/2
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Bedienteil	PA POM
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Filter	PE
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Membran	NBR
Werkstoff Schale	PC
Werkstoff Trennteller	РОМ