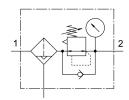
Filter-Regelventil MS6-LFR-1/2-D6-C-P-VC-AG-BAR-B Teilenummer: 8098309







Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	6
Baureihe	MS
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Filterfeinheit	5 μm
Kondensatablass	vollautomatisch manuell tastend
Konstruktiver Aufbau	Filterregler mit Manometer direktgesteuertes Kolbenregelventil
Max. Kondensatmenge	27.3 ml
Reglerfunktion	Ausgangsdruck konstant mit Sekundärentlüftung mit Rückstromverhalten
Darstellbare Einheit(en)	bar psi
Druckanzeige	mit Manometer
Betriebsdruck	0.2 MPa1 MPa 2 bar10 bar
Druckregelbereich	0.3 bar7 bar
Max. Druckhysterese	0.035 MPa 0.35 bar 5.075 psi
Normalnenndurchfluss	4750 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte Gase
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Verträglichkeit mit Esteröl nicht gegeben
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Reinraumklasse	Klasse 7 nach ISO 14644-1
Lagertemperatur	-5 °C50 °C
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Mediumstemperatur	5 ℃50 ℃
Umgebungstemperatur	5 ℃50 ℃

Merkmal	Wert
Produktgewicht	589 g
Befestigungsart	wahlweise: Fronttafeleinbau Leitungseinbau mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss 1	G1/2
Pneumatischer Anschluss 2	G1/2
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Drehknopf	РОМ
Werkstoff Feder	hochlegierter Stahl Stahl, verzinkt
Werkstoff Filter	PE
Werkstoff Gehäuse	PA-verstärkt
Werkstoff Schale	PC
Werkstoff Ventilstößel	РОМ