

Filter-Regelventil LFR-1-D-MAXI-MPA

Teilenummer: 8002281

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	Maxi
Baureihe	D
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Filterfeinheit	40 µm
Kondensatablass	manuell drehend
Konstruktiver Aufbau	Filterregler mit Manometer
Max. Kondensatmenge	80 cm³
Schalenschutz	Metallschutzkorb
Druckanzeige	mit Manometer
Betriebsdruck	0.1 MPa...1.6 MPa 1 bar...16 bar
Druckregelbereich	0.5 bar...12 bar
Max. Druckhysterese	0.4 bar
Normalnennndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	10000 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:9:-] Inerte Gase
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatur	-10 °C...60 °C
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:8:4] Inerte Gase
Mediumstemperatur	-10 °C...60 °C
Umgebungstemperatur	-10 °C...60 °C
Produktgewicht	1470 g
Befestigungsart	mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss 1	G1
Pneumatischer Anschluss 2	G1
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Werkstoff Schale	PC

