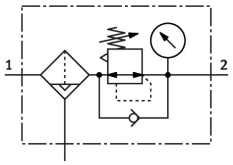
Filter-Regelventil
LFR-1-D-7-DI-MAXI-A

Teilenummer: 192402



Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	Maxi
Baureihe	D
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Filterfeinheit	40 µm
Kondensatablass	vollautomatisch
Konstruktiver Aufbau	Filterregler mit Manometer
Max. Kondensatmenge	43 cm³
Schalenschutz	Metallschutzkorb
Druckanzeige	mit Manometer
Betriebsdruck	0.2 MPa...1.2 MPa 2 bar...12 bar
Druckregelbereich	0.5 bar...7 bar
Max. Druckhysterese	0.04 MPa 0.4 bar 5.8 psi
Normalnenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	7800 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:9:-] 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	5 °C...60 °C
Umgebungstemperatur	5 °C...60 °C
Produktgewicht	1670 g
Befestigungsart	Leitungseinbau
Pneumatischer Anschluss 1	G1
Pneumatischer Anschluss 2	G1
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss

Merkmal	Wert
Werkstoff Schale	PC