

# Filter-Regelventil LFR-3/8-D-7-O-MINI-A

Teilenummer: 192602

FESTO



[Allgemeine Einsatzbedingungen](#)

## Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	Mini
Baureihe	D
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Filterfeinheit	40 µm
Kondensatablass	vollautomatisch
Konstruktiver Aufbau	Filterregler ohne Manometer
Max. Kondensatmenge	22 ml
Schalenschutz	Metallschutzkorb
Symbol	00991584
Druckanzeige	G1/8 vorbereitet
Betriebsdruck	0.2 MPa ... 1.2 MPa
Betriebsdruck	2 bar ... 12 bar
Druckregelbereich	0.5 bar ... 7 bar
Max. Druckhysterese	0.2 bar
Normalnenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	1700 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	460 g
Befestigungsart	mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss 1	G3/8
Pneumatischer Anschluss 2	G3/8
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Werkstoff Schale	PC