

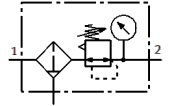
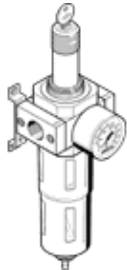
# Filter-Regelventil LFRS-1/8-D-7-MINI

Teilenummer: 194700  
Classic

FESTO

mit abschließbarem Regelkopf mit Manometer, für Nenndruck 7 bar, für ungeölte Luft.

Moderne Alternativen finden Sie durch Eingabe der ersten vier Stellen des Typencodes in das Suchfeld.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	Mini
Baureihe	D
Betätigungssicherung	Drehknopf mit integriertem Schloss
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Filterfeinheit	40 µm
Kondensatablass	manuell drehend
Konstruktiver Aufbau	Filterregler mit Manometer
Max. Kondensatmenge	22 cm <sup>3</sup>
Schalenschutz	Metallschutzkorb
Druckanzeige	mit Manometer
Betriebsdruck	1 ... 16 bar
Druckregelbereich	0,5 ... 7 bar
Max. Druckhysterese	0,2 bar
Normalnenndurchfluss	900 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [:-9:-] Inerte Gase
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Lagertemperatur	-10 ... 60 °C
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:8:4] Inerte Gase
Mediumtemperatur	-10 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Produktgewicht	560 g
Befestigungsart	wahlweise: Leitungseinbau mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss 1	G1/8
Pneumatischer Anschluss 2	G1/8
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Werkstoff Schale	PC