

# Filter-Regelventil LFR-1/4-D-O-MINI

Teilenummer: 162687

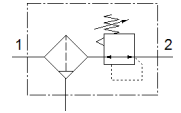
Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

mit Metallschutzkorb, ohne Manometer, Filterfeinheit 40 µm.

Mit manuellem Kondensatablass.

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

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	Mini
Baureihe	D
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Filterfeinheit	40 µm
Kondensatablass	manuell drehend
Konstruktiver Aufbau	Filterregler ohne Manometer
Max. Kondensatmenge	22 cm <sup>3</sup>
Schalenschutz	Metallschutzkorb
Druckanzeige	G1/8 vorbereitet
Betriebsdruck	1 ... 16 bar
Druckregelbereich	0,5 ... 12 bar
Max. Druckhysterese	0,2 bar
Normalnenndurchfluss	1.400 l/min
Maritime Klassifizierung	siehe Zertifikat
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
Mediumstemperatur	-10 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Produktgewicht	410 g
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Pneumatischer Anschluss 1	G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Werkstoff Schale	PC