

Filter-Regelventil LFR-3/4-D-5M-MIDI-A

FESTO

Teilenummer: 162731

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

mit Metallschutzkorb und Manometer, Filterfeinheit 5 µm.

Mit automatischem Kondensatablass.

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



Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	Midi
Baureihe	D
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Filterfeinheit	5 µm
Kondensatablass	vollautomatisch
Konstruktiver Aufbau	Filterregler mit Manometer
Max. Kondensatmenge	43 cm ³
Schalenschutz	Metallschutzkorb
Druckanzeige	mit Manometer
Betriebsdruck	2 ... 12 bar
Druckregelbereich	0,5 ... 12 bar
Max. Druckhysterese	0,2 bar
Normalnenndurchfluss	2.600 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:9:-] Inerte Gase
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatur	-10 ... 60 °C
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:8:4] Inerte Gase
Mediumstemperatur	5 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	5 ... 60 °C
Produktgewicht	900 g
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Pneumatischer Anschluss 1	G3/4
Pneumatischer Anschluss 2	G3/4
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Werkstoff Schale	PC