

# Filter-Regelventil LFRS-1/2-D-5M-MIDI

Teilenummer: 194764

FESTO



## Datenblatt

Merkmals	Wert
Baugröße	Midi
Baureihe	D
Betätigungssicherung	Drehknopf mit integriertem Schloss
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Filterfeinheit	5 µm
Kondensatablass	manuell drehend
Konstruktiver Aufbau	Filterregler mit Manometer
Max. Kondensatmenge	43 cm <sup>3</sup>
Schalenschutz	Metallschutzkorb
Druckanzeige	mit Manometer
Betriebsdruck	1 bar...16 bar
Druckregelbereich	0.5 bar...12 bar
Max. Druckhysterese	0.2 bar
Normalnennndurchfluss	2600 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-: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 [6:8:4] Inerte Gase
Mediumstemperatur	-10 °C...60 °C
Umgebungstemperatur	-10 °C...60 °C
Produktgewicht	1140 g
Befestigungsart	wahlweise: Leitungseinbau mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss 1	G1/2
Pneumatischer Anschluss 2	G1/2
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss

Merkmal	Wert
Werkstoff Schale	PC