

Filter-Regelventil LFR-1-D-5M-MAXI-A-NPT

Teilenummer: 173817

FESTO



[PDF](#) Allgemeine Einsatzbedingungen

Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	Maxi
Baureihe	D
Einbaulage	senkrecht
Filterfeinheit	5 µm
Kondensatablass	vollautomatisch
Max. Kondensatmenge	80 ml
Schalenschutz	Metallschutzkorb
Symbol	00991587
Betriebsdruck	0.2 MPa ... 1.2 MPa
Betriebsdruck	2 bar ... 12 bar
Max. Druckhysterese	0.4 bar
Normalnennndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	8000 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 [6:8:4] Inerte Gase
Mediumstemperatur	5 °C ... 60 °C
Umgebungstemperatur	5 °C ... 60 °C
Produktgewicht	1470 g
Befestigungsart	mit Haltewinkel
Pneumatischer Anschluss 1	1 NPT
Pneumatischer Anschluss 2	1 NPT
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Werkstoff Schale	PC