

Wartungseinheit FRC-1/2-D-5M-MAXI

Teilenummer: 186507

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

Filter-Druck-Regelventil-Öler-Kombination, 5 µm-Filter, mit Metallschutzkorb.

Mit manuellem Kondensatablass.

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



Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	Maxi
Baureihe	D
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Kondensatablass	manuell drehend
Konstruktiver Aufbau	Filterregler mit Manometer Proportional-Standardnebelöler
Max. Kondensatmenge	80 cm ³
Filterfeinheit	5 µm
Schalenschutz	Metallschutzkorb
Druckanzeige	mit Manometer
Betriebsdruck	1 ... 16 bar
Druckregelbereich	0,5 ... 12 bar
Max. Druckhysterese	0,4 bar
Normalnennndurchfluss	6.800 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
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:8:-] Inerte Gase
Mediumstemperatur	-10 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Produktgewicht	2.390 g
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss 1	G1/2
Pneumatischer Anschluss 2	G1/2
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Werkstoff Schale	PC