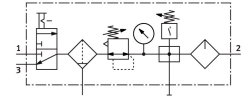


Wartungseinheit FRC-1/4-D-MINI-KC

Teilenummer: 185817

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	Mini
Baureihe	D
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Filterfeinheit	40 µm
Kondensatablass	manuell drehend
Konstruktiver Aufbau	Abzweigmodul Druckschalter Einschaltventil Filterregler mit Manometer Proportional-Standardnebelöler
Max. Kondensatmenge	22 cm³
Schalenschutz	Metallschutzkorb
Druckanzeige	mit Manometer
Betriebsdruck	0.1 MPa...1.6 MPa 1 bar...16 bar 14.5 psi...232 psi
Druckregelbereich	0.05 MPa...1.2 MPa 0.5 bar...12 bar 7.25 psi...174 psi
Max. Druckhysterese	0.02 MPa 0.2 bar 2.9 psi
Normalnenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	870 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:~:] Inerte Gase
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:-] Inerte Gase
Mediumstemperatur	-10 °C...60 °C
Umgebungstemperatur	-10 °C...60 °C
Produktgewicht	1400 g

Merkmal	Wert
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Pneumatischer Anschluss 1	G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Werkstoff Schale	PC