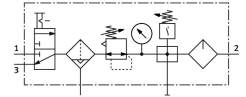


Wartungseinheit FRC-1/2-D-MIDI-KC-A

Teilenummer: 185824

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	Midi
Baureihe	D
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Filterfeinheit	40 µm
Kondensatablass	vollautomatisch
Konstruktiver Aufbau	Abzweigmodul Druckschalter Einschaltventil Filterregler mit Manometer Proportional-Standardnebelöler
Max. Kondensatmenge	43 cm³
Schalenschutz	Metallschutzkorb
Druckanzeige	mit Manometer
Betriebsdruck	0.15 MPa...1.2 MPa 1.5 bar...12 bar 21.75 psi...174 psi
Druckregelbereich	0.05 MPa...1.2 MPa 0.5 bar...12 bar 7.25 psi...174 psi
Max. Druckhysterese	0.03 MPa 0.3 bar 4.35 psi
Normalnenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	2400 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	3000 g

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