

Wartungseinheit FRC-3/4-D-MAXI-KF-A

Teilenummer: 185850

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	Maxi
Baureihe	D
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Filterfeinheit	40 µm
Kondensatablass	vollautomatisch
Konstruktiver Aufbau	Abzweigmodul Druckschalter Einschaltventil Filterregler mit Manometer Proportional-Standardnebelöler Sicherheitseinschaltventil
Max. Kondensatmenge	80 cm³
Schalenschutz	Metallschutzkorb
Druckanzeige	mit Manometer
Betriebsdruck	0.3 MPa...1.2 MPa 3 bar...12 bar 43.5 psi...174 psi
Druckregelbereich	0.25 MPa...1.2 MPa 2.5 bar...12 bar 36.25 psi...174 psi
Max. Druckhysterese	0.025 MPa 0.25 bar 3.625 psi
Normalnennndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	3700 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	6300 g

Merkmal	Wert
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Pneumatischer Anschluss 1	G3/4
Pneumatischer Anschluss 2	G3/4
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Werkstoff Schale	PC