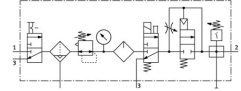


Wartungseinheit FRC-1/4-D-MIDI-KF-A

Teilenummer: 185844

FESTO



[Allgemeine Einsatzbedingungen](#)

Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|---|--|
| Baugröße | Midi |
| Baureihe | D |
| Betätigungssicherung | Drehknopf mit Arretierung |
| Einbaulage | senkrecht +/- 5° |
| Filterfeinheit | 40 µm |
| Kondensatablass | vollautomatisch |
| Konstruktiver Aufbau | Proportional-Standardnebelöler Sicherheitseinschaltventil |
| Max. Kondensatmenge | 43 ml |
| Schalenschutz | Metallschutzkorb |
| Symbol | 00991565 |
| Druckanzeige | mit Manometer |
| Betriebsdruck | 0.3 MPa ... 1.2 MPa |
| Betriebsdruck | 3 bar ... 12 bar |
| Betriebsdruck | 43.5 psi ... 174 psi |
| Druckregelbereich | 0.25 MPa ... 1.2 MPa |
| Druckregelbereich | 2.5 bar ... 12 bar |
| Druckregelbereich | 36.25 psi ... 174 psi |
| Max. Druckhysterese | 0.025 MPa |
| Max. Druckhysterese | 0.25 bar |
| Max. Druckhysterese | 3.625 psi |
| Normalnenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343) | 1060 l/min |
| Betriebsmedium | 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 | 4000 g |
| Befestigungsart | mit Zubehör |
| Pneumatischer Anschluss 1 | G1/4 |
| Pneumatischer Anschluss 2 | G1/4 |
| Werkstoff Gehäuse | Zink-Druckguss |
| Werkstoff Schale | PC |