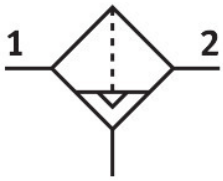
Feinstfilter
MS9-LFM-G-AUV

Teilenummer: 564049



Datenblatt

Merkmal	Wert
Baureihe	MS
Baugröße	9
Konstruktiver Aufbau	Faserfilter
Filterfeinheit	0.01 µm
Kondensatablass	vollautomatisch manuell tastend
Betriebsdruck	0.2 MPa...1.2 MPa 2 bar...12 bar 29 psi...174 psi
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:-:4]
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [3:-:2]
Max. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse	6500 l/min
Min. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse	325 l/min
Filterwirkungsgrad	99.9999 %
Max. Kondensatmenge	225 ml
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Mediumstemperatur	5 °C...60 °C
Umgebungstemperatur	5 °C...60 °C
Lagertemperatur	-10 °C...60 °C
Abscheidegrad Feinpartikel	99.995 %
MPPS	0.08 µm
Abscheidegrad MPPS	99.981 %
Restölgehalt	0.01 mg/m³
Abscheidegrad Ölaerosol	99 %
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Pneumatischer Anschluss 1	Batterie-Modul
Pneumatischer Anschluss 2	Batterie-Modul
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss

Merkmal	Wert
Werkstoff Abdeckung	PA
Werkstoff Filter	Borsilikat-Faser
Werkstoff Schale	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Sichtscheibe	PA
Werkstoff Dichtungen	NBR
Produktgewicht	2000 g