

Wartungseinheit LFR-1/8-D-MINI-KG-A - Festo 185780

Artikel-Nr. FES-185780

Hersteller Festo

EAN 4052568145408

Druckluftaufbereitung von Festo für saubere, geregelte Druckluft und den Schutz nachgelagerter Komponenten.

TECHNISCHE DATEN

Bauart	Abzweigmodul, Druckschalter, Einschaltventil, Filterregler mit Manometer, Sicherheitseinschaltventil
Baugröße BG	Mini
Betriebsdruck max. [bar]	12.000000
Durchfluss [l/min]	575
Einbaulage	senkrecht $\pm 5^\circ$
Filterfeinheit [μm]	40
Gewicht	1.7 kg
Kondensatablass	vollautomatisch
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Medium	Druckluft, neutrale Gase
Pneumatischer Anschluss	G1/8
Positionserkennung	Nein
Regelbereich max. [bar]	12
Serie	LFR
Temperatur (max.)	60
Werkstoff	Zink-Druckguss
Zolltarifnummer	84811005



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010 ISO 8573-1:2010

BESCHREIBUNG

Druckluftaufbereitung von Festo für saubere, geregelte Druckluft und den Schutz nachgelagerter Komponenten. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

Baugröße	Mini
Baureihe	D
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung
Einbaulage	senkrecht $\pm 5^\circ$
Filterfeinheit [μm]	40
Kondensatablass	vollautomatisch

Konstruktiver Aufbau	Abzweigmodul Druckschalter Einschaltventil Filterregler mit Manometer Sicherheitseinschaltventil
Max. Kondensatmenge [ml]	22
Schalenschutz	Metallschutzkorb
Druckanzeige	mit Manometer
Betriebsdruck [bar]	3 bis 12
Druckregelbereich [bar]	2,5 bis 12
Max. Druckhysterese [bar]	0,15
Normalnennendurchfluss [l/min]	575
Maritime Klassifizierung	siehe Zertifikat
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO8573-1:2010 [-:-:-] Inerte Gase
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:8:4] Inerte Gase
Mediumstemperatur [°C]	-10 bis 60
Umgebungstemperatur [°C]	-10 bis 60
Produktgewicht [g]	1.500
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Pneumatischer Anschluss 1	G1/8
Pneumatischer Anschluss 2	G1/8
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Werkstoff Schale	PC