

Wartungseinheit FRC-1/2-D-MAXI - Festo 186505

Artikel-Nr. FES-186505

Hersteller Festo

EAN 4052568147044

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

TECHNISCHE DATEN

Bauart	Filterregler mit Manometer, Proportional-Standardnebelöler
Baugröße BG	Maxi
Betriebsdruck max [bar]	16.000000
Durchfluss [l/min]	7600
Einbaulage	senkrecht $\pm 5^\circ$
Einsatzbedingungen	ISO 8573-1
Filterfeinheit [μm]	40
Gewicht	2.3 kg
Kondensatablass	manuell drehend
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Medium	Druckluft, neutrale Gase
Pneumatischer Anschluss	G1/2
Positionserkennung	Nein
Regelbereich max. [bar]	12
Serie	FRC
Temperatur (max.)	60
Werkstoff	Zink-Druckguss
Zolltarifnummer	84811005



NORMEN & KONFORMITÄT

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	Maxi
Baureihe	D
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung
Einbaulage	senkrecht $\pm 5^\circ$
Kondensatablass	manuell drehend
Konstruktiver Aufbau	Filterregler mit Manometer Proportional-Standardnebelöler

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

Max. Kondensatmenge [ml]	80
Filterfeinheit [μm]	40
Schalenschutz	Metallschutzkorb
Druckanzeige	mit Manometer
Betriebsdruck [bar]	1 bis 16
Druckregelbereich [bar]	0,5 bis 12
Max. Druckhysterese [bar]	0,4
Normalnenndurchfluss [l/min]	7.600
Maritime Klassifizierung	siehe Zertifikat
Betriebsmedium	Inerte Gase Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:9:-]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Inerte Gase Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:8:-]
Mediumstemperatur [°C]	-10 bis 60
Umgebungstemperatur [°C]	-10 bis 60
Produktgewicht [g]	2.390
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss 1	G1/2
Pneumatischer Anschluss 2	G1/2
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Werkstoff Schale	PC