

# Wartungseinheit FRCS-1/2-D-MAXI - Festo 194936

<b>Artikel-Nr.</b>	<b>FES-194936</b>	<b>Hersteller</b>	<b>Festo</b>
<b>Hersteller-Nr.</b>	<b>FRCS-1/2-D-MAXI</b>	<b>EAN</b>	<b>4052568156657</b>

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

## TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	<b>Originalprodukt</b>
Artikelzustand	<b>Neu</b>
Betriebsdruck max [bar]	<b>16.000000</b>
Gewicht	<b>2.49 kg</b>
Pneumatischer Anschluss	<b>G1/2</b>
Werkstoff	<b>Zink-Druckguss</b>
Zolltarifnummer	<b>84811005</b>



## 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 integriertem Schloss
Einbaulage	senkrecht $\pm 5^\circ$
Kondensatablass	manuell drehend
Konstruktiver Aufbau	Filterregler mit Manometer Proportional-Standardnebelöler
Max. Kondensatmenge [ml]	80

Filterfeinheit [ $\mu\text{m}$ ]	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
Betriebsmedium	Inerte Gase Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:9:-]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Inerte Gase Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:8:-]
Mediumtemperatur [ $^{\circ}\text{C}$ ]	-10 bis 60
Umgebungstemperatur [ $^{\circ}\text{C}$ ]	-10 bis 60
Produktgewicht [g]	2.490
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss 1	G1/2
Pneumatischer Anschluss 2	G1/2
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Werkstoff Schale	PC