

## Wartungseinheit FRC-3/8-D-O-MIDI - Festo 162741

Artikel-Nr. FES-162741

Hersteller Festo

EAN 4052568132538

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

### TECHNISCHE DATEN

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Betriebsdruck max [bar] | 16.000000      |
| Gewicht                 | 1.9 kg         |
| Pneumatischer Anschluss | G3/8           |
| 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                         | Midi                                                         |
| Baureihe                         | D                                                            |
| Betätigungssicherung             | Drehknopf mit Arretierung                                    |
| Einbaulage                       | senkrecht $\pm 5^\circ$                                      |
| Kondensatablass                  | manuell drehend                                              |
| Konstruktiver Aufbau             | Filterregler mit Manometer<br>Proportional-Standardnebelöler |
| Max. Kondensatmenge [ml]         | 43                                                           |
| Filterfeinheit [ $\mu\text{m}$ ] | 40                                                           |
| Schalenschutz                    | Metallschutzkorb                                             |
| Druckanzeige                     | G1/4 vorbereitet                                             |

**esd.equipment**

Keldersstr. 15  
42697 Solingen, Deutschland  
USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680  
shop@esd-equipment.com

**esd.equipment**

Seite 1/2

|                                        |                                                            |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Betriebsdruck [bar]                    | 1 bis 16                                                   |
| Druckregelbereich [bar]                | 0,5 bis 12                                                 |
| Max. Druckhysterese [bar]              | 0,2                                                        |
| Normalnenndurchfluss [l/min]           | 2.000                                                      |
| Maritime Klassifizierung               | siehe Zertifikat                                           |
| Betriebsmedium                         | Inerte Gase<br>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<br>Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:8:-]      |
| Mediumstemperatur [°C]                 | -10 bis 60                                                 |
| Umgebungstemperatur [°C]               | -10 bis 60                                                 |
| Produktgewicht [g]                     | 1.350                                                      |
| Befestigungsart                        | Leitungseinbau<br>mit Zubehör                              |
| Pneumatischer Anschluss 1              | G3/8                                                       |
| Pneumatischer Anschluss 2              | G3/8                                                       |
| Werkstoffhinweis                       | RoHS konform                                               |
| Werkstoff Gehäuse                      | Zink-Druckguss                                             |
| Werkstoff Schale                       | PC                                                         |