

## Filter MS9-LF-G-CUV - Festo 564109

Artikel-Nr. FES-564109

Hersteller Festo

EAN 4052568211400

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

### TECHNISCHE DATEN

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Betriebsdruck max [bar] | 12.000000 |
| Gewicht                 | 2.8 kg    |
| Werkstoff               | Aluminium |
| Zolltarifnummer         | 84213925  |



### 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                           | 9                                                     |
| Baureihe                           | MS                                                    |
| Einbaulage                         | senkrecht $\pm 5^\circ$                               |
| Filterfeinheit [ $\mu\text{m}$ ]   | 5                                                     |
| Kondensatablass                    | vollautomatisch                                       |
| Konstruktiver Aufbau               | Sinterfilter mit Zentrifugalabscheider                |
| Max. Kondensatmenge [ml]           | 220                                                   |
| Betriebsdruck [bar]                | 2 bis 12                                              |
| Betriebsmedium                     | Inerte Gase<br>Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:9:-] |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung                    |

|                                |                                             |
|--------------------------------|---------------------------------------------|
| Lagertemperatur [°C]           | 5 bis 60                                    |
| Luftreinheitsklasse am Ausgang | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:8:4]      |
| Mediumstemperatur [°C]         | 5 bis 60                                    |
| Umgebungstemperatur [°C]       | 5 bis 60                                    |
| Produktgewicht [g]             | 2.000                                       |
| Befestigungsart                | Leitungseinbau<br>mit Zubehör<br>wahlweise: |
| Werkstoff Abdeckung            | PA-verstärkt                                |
| Werkstoff Drallscheibe         | POM                                         |
| Werkstoff Filterträger         | POM                                         |
| Werkstoffhinweis               | RoHS konform                                |
| Werkstoff Anschlussplatte      | Aluminium-Druckguss                         |
| Werkstoff Befestigungswinkel   | Aluminium-Druckguss                         |
| Werkstoff Filter               | PE                                          |
| Werkstoff Gehäuse              | Aluminium-Druckguss                         |
| Werkstoff Modulverbinder       | Aluminium-Druckguss                         |
| Werkstoff Schale               | Aluminium-Knetlegierung                     |
| Werkstoff Schalendichtung      | NBR                                         |
| Werkstoff Sichtscheibe         | PA                                          |
| Werkstoff Trennteller          | POM                                         |