

## Filter LF-1-D-MAXI - Festo 159615

Artikel-Nr. FES-159615

Hersteller Festo

EAN 4052568006334

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

### TECHNISCHE DATEN

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Betriebsdruck max [bar] | 16.000000      |
| Gewicht                 | 1.6 kg         |
| Pneumatischer Anschluss | G1             |
| Werkstoff               | Zink-Druckguss |
| 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                         | Maxi                                   |
| Baureihe                         | D                                      |
| Einbaulage                       | senkrecht $\pm 5^\circ$                |
| Filterfeinheit [ $\mu\text{m}$ ] | 40                                     |
| Kondensatablass                  | manuell drehend                        |
| Konstruktiver Aufbau             | Sinterfilter mit Zentrifugalabscheider |
| Max. Kondensatmenge [ml]         | 80                                     |
| Schalenschutz                    | Metallschutzkorb                       |
| Betriebsdruck [bar]              | 0 bis 16                               |
| Normalnenndurchfluss [l/min]     | 5.300                                  |

|                                    |                                                       |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Maritime Klassifizierung           | siehe Zertifikat                                      |
| Betriebsmedium                     | Inerte Gase<br>Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:9:-] |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung                    |
| Lagertemperatur [°C]               | -10 bis 60                                            |
| Luftreinheitsklasse am Ausgang     | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:8:4]<br>Inerte Gase |
| Mediumstemperatur [°C]             | -10 bis 60                                            |
| Umgebungstemperatur [°C]           | -10 bis 60                                            |
| Produktgewicht [g]                 | 1.440                                                 |
| Befestigungsart                    | Leitungseinbau<br>mit Zubehör                         |
| Pneumatischer Anschluss 1          | G1                                                    |
| Pneumatischer Anschluss 2          | G1                                                    |
| Werkstoffhinweis                   | RoHS konform                                          |
| Werkstoff Filter                   | PE                                                    |
| Werkstoff Gehäuse                  | Zink-Druckguss                                        |
| Werkstoff Schale                   | PC                                                    |