

## Druckregelventil LR-1-D-MAXI - Festo 159627

Artikel-Nr. FES-159627

Hersteller Festo

EAN 4052568011871

Ventil von Festo zur schnellen, zuverlässigen Steuerung von Richtung und Durchfluss der Druckluft.

### TECHNISCHE DATEN

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Betriebsdruck max [bar] | 16.000000      |
| Gewicht                 | 1 kg           |
| Pneumatischer Anschluss | G1             |
| Werkstoff               | Zink-Druckguss |
| Zolltarifnummer         | 84811099       |



### NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010

### BESCHREIBUNG

Ventil von Festo zur schnellen, zuverlässigen Steuerung von Richtung und Durchfluss der Druckluft. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

|                              |                                                  |
|------------------------------|--------------------------------------------------|
| Baugröße                     | Maxi                                             |
| Baureihe                     | D                                                |
| Betätigungssicherung         | Drehknopf mit Arretierung                        |
| Einbaulage                   | beliebig                                         |
| Konstruktiver Aufbau         | vorgesteuertes Kolbenregelventil                 |
| Reglerfunktion               | Ausgangsdruck konstant<br>mit Sekundärentlüftung |
| Druckanzeige                 | mit Manometer                                    |
| Betriebsdruck [bar]          | 0 bis 16                                         |
| Druckregelbereich [bar]      | 0,5 bis 12                                       |
| Max. Druckhysterese [bar]    | 0,4                                              |
| Normalnenndurchfluss [l/min] | 11.500                                           |

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

|                                        |                                                            |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Maritime Klassifizierung               | siehe Zertifikat                                           |
| Betriebsmedium                         | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inerte Gase      |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium | Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) |
| Luftreinheitsklasse am Ausgang         | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inerte Gase      |
| Mediumstemperatur [°C]                 | -10 bis 60                                                 |
| Umgebungstemperatur [°C]               | -10 bis 60                                                 |
| Produktgewicht [g]                     | 1.200                                                      |
| Befestigungsart                        | Fronttafeleinbau<br>Leitungseinbau<br>mit Zubehör          |
| Pneumatischer Anschluss 1              | G1                                                         |
| Pneumatischer Anschluss 2              | G1                                                         |
| Werkstoffhinweis                       | RoHS konform                                               |
| Werkstoff Anschlussplatte              | Zink-Druckguss                                             |
| Werkstoff Dichtungen                   | NBR                                                        |
| Werkstoff Gehäuse                      | Zink-Druckguss                                             |