

## Druckregelventil LR-1/2-D-O-I-MIDI - Festo 192322

Artikel-Nr. FES-192322

Hersteller Festo

EAN 4052568079451

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 | G1/2           |
| 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                  | Midi                                                                                                   |
| Baureihe                  | D                                                                                                      |
| Betätigungssicherung      | Drehknopf mit Arretierung                                                                              |
| Einbaulage                | beliebig                                                                                               |
| Konstruktiver Aufbau      | direktgesteuertes Membranregelventil                                                                   |
| Reglerfunktion            | Ausgangsdruck konstant<br>mit Rückstromverhalten<br>mit Sekundärentlüftung<br>mit Vordruckkompensation |
| Druckanzeige              | G1/4 vorbereitet                                                                                       |
| Betriebsdruck [bar]       | 0 bis 16                                                                                               |
| Druckregelbereich [bar]   | 0,5 bis 12                                                                                             |
| Max. Druckhysterese [bar] | 0,2                                                                                                    |

esd.equipment

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

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

esd.equipment

Seite 1/2

|                                        |                                                            |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Normalnenndurchfluss [l/min]           | 3.500                                                      |
| 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]                     | 660                                                        |
| Befestigungsart                        | Fronttafeleinbau<br>Leitungseinbau<br>mit Zubehör          |
| Pneumatischer Anschluss 1              | G1/2                                                       |
| Pneumatischer Anschluss 2              | G1/2                                                       |
| Werkstoffhinweis                       | Kupfer- und PTFE-frei<br>RoHS konform                      |
| Werkstoff Anschlussplatte              | Zink-Druckguss                                             |
| Werkstoff Dichtungen                   | NBR                                                        |
| Werkstoff Gehäuse                      | Zink-Druckguss                                             |