

## Druckregelventil MS6-LRB-1/2-D5-AS - Festo 530322

Artikel-Nr. FES-530322

Hersteller Festo

EAN 4052568005238

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

### TECHNISCHE DATEN

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Betriebsdruck max [bar] | 20.000000 |
| Gewicht                 | 0.85 kg   |
| Pneumatischer Anschluss | G1/2      |
| Werkstoff               | Aluminium |
| 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                  | 6                                                                            |
| Baureihe                  | MS                                                                           |
| Betätigungssicherung      | Drehknopf mit Arretierung<br>mit Zubehör schließbar                          |
| Einbaulage                | beliebig                                                                     |
| Konstruktiver Aufbau      | direktgesteuertes Membranregelventil<br>mit durchgehender Druckversorgung    |
| Reglerfunktion            | Ausgangsdruck konstant<br>mit Sekundärentlüftung<br>mit Vordruckkompensation |
| Druckanzeige              | mit Manometer                                                                |
| Betriebsdruck [bar]       | 0,8 bis 20                                                                   |
| Druckregelbereich [bar]   | 0,3 bis 4                                                                    |
| Max. Druckhysterese [bar] | 0,25                                                                         |

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]           | 7.300                                                           |
| 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)      |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK     | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung                              |
| Lagertemperatur [°C]                   | -10 bis 60                                                      |
| Lebensmitteltauglichkeit               | siehe erweiterte Werkstoffinformation                           |
| Mediumstemperatur [°C]                 | -10 bis 60                                                      |
| Umgebungstemperatur [°C]               | -10 bis 60                                                      |
| Produktgewicht [g]                     | 747                                                             |
| Befestigungsart                        | Fronttafeleinbau<br>Leitungseinbau<br>mit Zubehör<br>wahlweise: |
| Pneumatischer Anschluss 1              | G1/2                                                            |
| Pneumatischer Anschluss 2              | G1/2                                                            |
| Werkstoffhinweis                       | RoHS konform                                                    |
| Werkstoff Bedienteil                   | PA<br>POM                                                       |
| Werkstoff Dichtungen                   | NBR                                                             |
| Werkstoff Gehäuse                      | Aluminium-Druckguss                                             |
| Werkstoff Membran                      | NBR                                                             |