

## Drossel-Rückschlagven GRLA-M3-QS-3 - Festo 175041

Artikel-Nr. FES-175041

Hersteller Festo

EAN 4052568037659

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

### TECHNISCHE DATEN

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Betriebsdruck max [bar] | 10.000000 |
| Gewicht                 | 0.0082 kg |
| Pneumatischer Anschluss | QS-3      |
| Zolltarifnummer         | 84812090  |



### 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.

|                                                    |                                   |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Ventilfunktion                                     | Abluft-Drossel-Rückschlagfunktion |
| Pneumatischer Anschluss 1                          | QS-3                              |
| Pneumatischer Anschluss 2                          | M3                                |
| Einstellelement                                    | Schlitzschraube                   |
| Befestigungsart                                    | einschraubbar                     |
| Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung [l/min]    | 41                                |
| Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung [l/min] | 27 bis 50                         |
| Betriebsdruck [bar]                                | 0,2 bis 10                        |
| Umgebungstemperatur [°C]                           | -10 bis 60                        |
| Maritime Klassifizierung                           | siehe Zertifikat                  |
| Einbaulage                                         | beliebig                          |

**esd.equipment**

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

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

**esd.equipment**

Seite 1/2

|                                                           |                                                            |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Normaldurchfluss in Drosselrichtung 6 -> 0 bar [l/min]    | 95                                                         |
| Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 6 -> 0 bar [l/min] | 75 bis 110                                                 |
| Betriebsmedium                                            | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                     |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium                    | Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) |
| Mediumstemperatur [°C]                                    | -10 bis 60                                                 |
| Max. Anziehdrehmoment [Nm]                                | 0,3                                                        |
| Produktgewicht [g]                                        | 7,0                                                        |
| Werkstoff Einschraubzapfen                                | Messing<br>vernickelt                                      |
| Werkstoffhinweis                                          | RoHS konform                                               |
| Werkstoff Dichtungen                                      | NBR                                                        |
| Werkstoff Regulierschraube                                | Messing                                                    |
| Werkstoff Schwenkanschluss                                | Zink-Druckguss                                             |
| Werkstoff Lösering                                        | POM                                                        |