

## Drossel-Rückschlagven GRLA-3/8-QS-10-RS-D - Festo 534343

Artikel-Nr. FES-534343

Hersteller Festo

EAN 4052568086848

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

### TECHNISCHE DATEN

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| Betriebsdruck max [bar] | 10.000000                  |
| Dichtmaterial           | NBR                        |
| Einbaulage              | beliebig                   |
| Funktion                | Drossel-Rückschlagfunktion |
| Gewicht                 | 0.07 kg                    |
| Medium                  | Druckluft                  |
| Pneumatischer Anschluss | QS-10                      |
| Positionserkennung      | Nein                       |
| Serie                   | GRLA                       |
| Temperatur (max.)       | 60                         |
| 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                                     | Drossel-Rückschlagfunktion        |
| Pneumatischer Anschluss 1                          | QS-10                             |
| Pneumatischer Anschluss 2                          | G3/8                              |
| Einstellelement                                    | Rändelschraube                    |
| Befestigungsart                                    | einschraubbar<br>mit Außengewinde |
| Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung [l/min]    | 900                               |
| Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung [l/min] | 540 bis 975                       |
| Betriebsdruck [bar]                                | 0,2 bis 10                        |
| Umgebungstemperatur [°C]                           | -10 bis 60                        |
| Maritime Klassifizierung                           | siehe Zertifikat                  |

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

|                                                              |                                                            |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Einbaulage                                                   | beliebig                                                   |
| Normaldurchfluss in Drosselrichtung 6 -&gt; 0 bar [l/min]    | 1400                                                       |
| Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 6 -&gt; 0 bar [l/min] | 1160 bis 1620                                              |
| 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                                                 |
| Produktgewicht [g]                                           | 72,0                                                       |
| Werkstoffhinweis                                             | RoHS konform                                               |
| Werkstoff Dichtungen                                         | NBR                                                        |
| Werkstoff Regulierschraube                                   | hochlegierter Stahl rostfrei                               |
| Werkstoff Schwenkanschluss                                   | Zink-Druckguss                                             |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich [bar]             | 0,2 bis 10                                                 |
| Werkstoff Hohlschraube                                       | Aluminium-Knetlegierung<br>eloxiert                        |
| Lagertemperatur [°C]                                         | -10 bis 40                                                 |
| Nenn-Anziehdrehmoment [Nm]                                   | 10,0                                                       |
| Werkstoff Lösering                                           | POM                                                        |
| Werkstoff Rändelkopf                                         | Aluminium-Knetlegierung<br>eloxiert                        |