

## Präzisions-Drosselrück GRP-10-PK-3 - Festo 12743

Artikel-Nr. FES-12743

Hersteller Festo

EAN 4052568112066

Pneumatikkomponente von Festo für industrielle Automatisierung und Druckluftanwendungen in geprüfter Qualität.

### TECHNISCHE DATEN

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| Betriebsdruck max [bar] | 8.000000                   |
| Betätigungsart          | manuell                    |
| Dichtmaterial           | NBR, PVC                   |
| Einbaulage              | beliebig                   |
| Funktion                | Drossel-Rückschlagfunktion |
| Gewicht                 | 0.065 kg                   |
| Medium                  | Druckluft, neutrale Gase   |
| Positionserkennung      | Nein                       |
| Serie                   | GRP                        |
| Temperatur (max.)       | 50                         |
| Werkstoff               | Polyamid (PA)              |
| Zolltarifnummer         | 84812090                   |



### NORMEN & KONFORMITÄT

ISO8573-1:2010

### BESCHREIBUNG

Pneumatikkomponente von Festo für industrielle Automatisierung und Druckluftanwendungen in geprüfter Qualität. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

|                                                    |                            |
|----------------------------------------------------|----------------------------|
| Ventilfunktion                                     | Drossel-Rückschlagfunktion |
| Pneumatischer Anschluss 1                          | PK-3                       |
| Pneumatischer Anschluss 2                          | PK-3                       |
| Betätigungsart                                     | manuell                    |
| Einstellelement                                    | Drehknopf mit Skala        |
| Befestigungsart                                    | Fronttafeleinbau           |
| Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung [l/min]    | 3,8                        |
| Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung [l/min] | 95                         |
| Betriebsdruck [bar]                                | 0 bis 8                    |
| Umgebungstemperatur [°C]                           | -10 bis 50                 |

**esd.equipment**

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

**esd.equipment**

Seite 1/2

|                                                                    |                                                      |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Werkstoff Gehäuse                                                  | PA-verstärkt                                         |
| Einbaulage                                                         | beliebig                                             |
| Betriebsdruck von 2 nach 1 [bar]                                   | 0 bis 8                                              |
| Normalnenndurchfluss in Drosselrichtung von 1 auf 0 bar [l/min]    | 1,65                                                 |
| Normalnenndurchfluss in Rückschlagrichtung von 1 auf 0 bar [l/min] | 15 bis 50                                            |
| Normaldurchfluss in Drosselrichtung 6 -&gt; 0 bar [l/min]          | 5,2                                                  |
| Normaldurchfluss in Rückschlagrichtung 6 -&gt; 0 bar [l/min]       | 131                                                  |
| Betriebsmedium                                                     | Inerte Gase<br>Druckluft nach ISO8573-1:2010 [5:4:3] |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium                             | Geölter Betrieb nicht möglich                        |
| Mediumstemperatur [°C]                                             | -10 bis 50                                           |
| Produktgewicht [g]                                                 | 48                                                   |
| Werkstoffhinweis                                                   | LABS-haltige Stoffe enthalten<br>RoHS konform        |
| Werkstoff Dichtungen                                               | NBR<br>PVC                                           |
| Werkstoff Halter                                                   | Aluminium-Knetlegierung                              |
| Werkstoff PK-Anschlüsse                                            | Aluminium-Knetlegierung<br>Messing                   |
| Werkstoff Schrauben                                                | Stahl                                                |