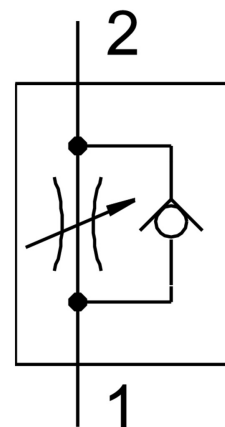
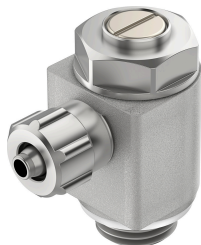


# Smoorventiel met terugslagklep GRLZ-1/4-PK-4-B

Artikelnummer: 151196

FESTO



## Gegevensblad

| Functie                                          | Waarde                                                                                                       |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ventiel functie                                  | Toevoerlucht-smoor-terugslagfunctie                                                                          |
| Pneumatische aansluiting 1                       | voor steeknippel-binnen-Ø 4 mm met wartelmoer                                                                |
| Pneumatische aansluiting 2                       | Uitwendige schroefdraad G1/4                                                                                 |
| Instelelement                                    | Sleufschroef                                                                                                 |
| Bevestigingstype                                 | Inschroefbaar                                                                                                |
| Normaal nominaal debiet in smoorrichting         | 260 l/min                                                                                                    |
| Normaal nominaal debiet in terugslagrichting     | 220 l/min...260 l/min                                                                                        |
| Omgevingstemperatuur                             | -10 °C...60 °C                                                                                               |
| Explosiebescherming                              | Aanwijzing in het attest in acht nemen<br>Zone 1 (ATEX)<br>Zone 2 (ATEX)<br>Zone 21 (ATEX)<br>Zone 22 (ATEX) |
| Inbouwpositie                                    | Willekeurig                                                                                                  |
| Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik | 0.3 bar...10 bar                                                                                             |
| Normaal debiet in smoorrichting 6 -> 0 bar       | 370 l/min                                                                                                    |
| Normaal debiet in terugslagrichting 6 -> 0 bar   | 315 l/min...370 l/min                                                                                        |
| Bedrijfsmedium                                   | Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                                                    |
| Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium         | Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)                                                   |
| LABS-conformiteit                                | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                            |
| Mediumtemperatuur                                | -10 °C...60 °C                                                                                               |
| Nominale doorlaat                                | 6 mm                                                                                                         |
| Max. aanhaalmoment                               | 11 Nm                                                                                                        |
| Productgewicht                                   | 44 g                                                                                                         |
| Materiaal inschroeftap                           | Aluminium kneedlegering                                                                                      |

| Functie                    | Waarde           |
|----------------------------|------------------|
| Materiaal-informatie       | RoHS conform     |
| Materiaal afdichtingen     | NBR              |
| Materiaal regelschroef     | Messing          |
| Materiaal zwenkaansluiting | Persgegoten zink |