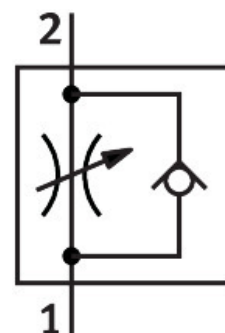


# スピードコントローラ

**GRLZ-1/8-B**

製品番号: 151188

**FESTO**



## データシート

| 特徴                                      | 値                                                                                      |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| バルブ機能                                   | 給気, 一方向流量絞り                                                                            |
| エア接続ポート 1                               | G1/8                                                                                   |
| 空気圧接続 2                                 | G1/8                                                                                   |
| 調整部品                                    | スリットねじ                                                                                 |
| 取付方法                                    | ねじ込み式                                                                                  |
| 制御流れの標準流量                               | 340 L/min                                                                              |
| 制御流れ方向の標準流量                             | 260 L/min...420 L/min                                                                  |
| 周囲温度                                    | -10 °C...60 °C                                                                         |
| 防爆                                      | 証明書に記載されている情報をよく読むこと<br>ゾーン 1 (ATEX)<br>ゾーン 2 (ATEX)<br>ゾーン 21 (ATEX)<br>ゾーン 22 (ATEX) |
| 取付位置                                    | 任意                                                                                     |
| 全温度範囲の使用圧力                              | 0.3 bar...10 bar                                                                       |
| 制御流れ 0.6->0MPa(6->0bar, 87->0psi)時の標準流量 | 615 L/min                                                                              |
| 制御流れの標準流量 0.6->0MPa(6->0bar, 87->0psi)  | 470 L/min...760 L/min                                                                  |
| 作動流体                                    | ISO 8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮空気                                                         |
| 使用流体/制御流体の情報                            | 潤滑運転可 (潤滑運転の場合は常に潤滑が必要)                                                                |
| LABS 認証                                 | VDMA24364-B1/B2-L                                                                      |
| クリーンルーム等級                               | ISO 14644-1準拠, クラス4                                                                    |
| 流体温度                                    | -10 °C...60 °C                                                                         |
| 許容締付トルク                                 | 6 Nm                                                                                   |
| 製品質量                                    | 28 g                                                                                   |
| ねじ付トラニオン材質                              | 鍛造アルミ合金                                                                                |
| マテリアルに関する注意事項                           | RoHS準拠                                                                                 |
| 材質 シール                                  | NBR                                                                                    |

| 特徴            | 値       |
|---------------|---------|
| 材質 調整ねじ       | 真鍮      |
| 材質: スイベルジョイント | 亜鉛ダイカスト |