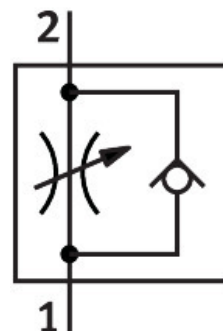


# Drosel de cale GRLZ-1/4-RS-B

Numar piesa: 151198

FESTO



## Fisa de date

| Caracteristica                                                            | Valoare                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Funcție de ventil                                                         | Droselizare pe alimentare cu supapa de sens                                                                  |
| Conector pneumatic 1                                                      | Filet interior G1/4                                                                                          |
| Conexiune pneumatica 2                                                    | Filet exterior G1/4                                                                                          |
| Element de reglare                                                        | Surub moletat                                                                                                |
| Tipul de montare                                                          | insurubabil                                                                                                  |
| Debitul nominal normal in directia de strangulare                         | 610 l/min                                                                                                    |
| Debit nominal normal in sens antiretur                                    | 450 l/min...820 l/min                                                                                        |
| Temperatura ambianta                                                      | -10 °C...60 °C                                                                                               |
| Protectie la explozie                                                     | Respectati informatiile din certificat<br>Zona 1 (ATEX)<br>Zona 2 (ATEX)<br>Zona 21 (ATEX)<br>Zona 22 (ATEX) |
| Pozitie de instalare                                                      | orice                                                                                                        |
| Presiune de functionare interval complet de temperatura                   | 0.3 bar...10 bar                                                                                             |
| Debit normal in directia de acceleratie 0,6->0 MPa (6->0 bari, 87->0 psi) | 1200 l/min                                                                                                   |
| Debit normal in sens antiretur 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)           | 885 l/min...1615 l/min                                                                                       |
| Mediu de operare                                                          | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                                                |
| Nota referitoare la mediul de lucru/comanda                               | Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)                                           |
| Conformitatea LABS                                                        | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                            |
| Clasa de puritate a incaperii                                             | Clasa 4 conform ISO 14644-1                                                                                  |
| Temperatura medie                                                         | -10 °C...60 °C                                                                                               |
| Latimea nominala                                                          | 6 mm                                                                                                         |
| Cuplu de strangere max.                                                   | 11 Nm                                                                                                        |
| Greutate produs                                                           | 59 g                                                                                                         |
| Material pivot de insurubare                                              | Aliaj de aluminiu forjat                                                                                     |
| Nota privind materialele                                                  | Conform RoHS                                                                                                 |

| Caracteristica            | Valoare                  |
|---------------------------|--------------------------|
| Material garnituri        | NBR                      |
| Material surub de reglare | Alama                    |
| Material racord oscilant  | Zinc turnat sub presiune |