

# Precyzyjny zawór dławiąco-zwrotny GRP-70-1/8-AL

Numer produktu: 542022

**FESTO**



## Karta danych

| Cechy                                                                                    | Wartość                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Funkcja zaworu                                                                           | Funkcja zaworu dławiąco-zwrotnego                              |
| Przyłącze pneumatyczne 1                                                                 | G1/8                                                           |
| Przyłącze pneumatyczne 2                                                                 | G1/8                                                           |
| Sposób uruchamiania                                                                      | ręczne                                                         |
| Element regulacyjny                                                                      | Pokrętło ze skalą                                              |
| Typ mocowania                                                                            | na płycie przyłączeniowej                                      |
| Przepływ normalny nominalny w kierunku dławienia                                         | 40.7 l/min                                                     |
| Przepływ normalny nominalny w kierunku zwrotnym                                          | 88 l/min                                                       |
| Ciśnienie robocze                                                                        | 0 bar...8 bar                                                  |
| Temperatura otoczenia                                                                    | -10 °C...50 °C                                                 |
| Materiał obudowy                                                                         | Wzmocniony poliamid                                            |
| Pozycja montażu                                                                          | dowolny                                                        |
| Ciśnienie robocze z 2 na 1                                                               | 0 bar...8 bar                                                  |
| Normalny przepływ nominalny w kierunku dławienia, z 0,1->0 MPa (1->0 bar, 14,5->0 psi)   | 19 l/min                                                       |
| Normalny przepływ nominalny w kierunku zwrotnym z 0,1->0 MPa (1->0 bar, 14,5->0 psi)     | 20 l/min...60 l/min                                            |
| Przepływ normalny w kierunku dławienia 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)                  | 60 l/min                                                       |
| Przepływ normalny w kierunku bezzwrotnym przy ciśnieniu 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) | 127 l/min                                                      |
| Medium robocze                                                                           | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [5:4:3]<br>Gazy obojętne |
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego                                             | Praca z olejonym powietrzem nie jest możliwa                   |
| Zgodność z LABS                                                                          | VDMA24364-strefa III                                           |
| Temperatura medium                                                                       | -10 °C...50 °C                                                 |
| Waga produktu                                                                            | 110 g                                                          |

| Cechy                          | Wartość                                 |
|--------------------------------|-----------------------------------------|
| Informacja o materiałach       | Zgodność z dyrektywą RoHS               |
| Materiał płyty przyłączeniowej | Stop aluminium do przeróbki plastycznej |
| Materiał uszczelnień           | NBR<br>PCW                              |
| Materiał śrub                  | Stal                                    |