

## Obrotni distributer

GF-1/2-1/4

Broj dela: 539292

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                                       | Vrednost                                                                      |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Nominalna širina                                     | 15 mm                                                                         |
| Ugradni položaj                                      | Proizvoljan                                                                   |
| Radni pritisak kompletnog temperaturnog opsega       | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-13.775 psi...145 psi             |
| Normalni protok 1-2.1 (6->0)                         | 4050 l/min                                                                    |
| Normalni protok 1-2.X otvoren (6->0)                 | 14130 l/min                                                                   |
| Maks. broj obrtaja                                   | 2500 1/min                                                                    |
| Radni medij                                          | Komprimovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Voda (tečna, bez leda)   |
| Napomena o radnom/upravljačkom mediju                | U slučaju rada sa vodom koristiti filter 5 µm<br>Moguć pogon sa podmazivanjem |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK            | 1 - mala izloženost koroziji                                                  |
| LABS usklađenost                                     | VDMA24364-B1/B2-L                                                             |
| Temperatura okruženja                                | -10 °C...80 °C                                                                |
| Maks. obrtni momenat pritezanja                      | 8 Nm                                                                          |
| Maks. aksijalna sila                                 | 50 N                                                                          |
| Maks. radijalna sila                                 | 250 N                                                                         |
| Nominalni obrtni momenat pritezanja                  | 4.25 Nm                                                                       |
| Dozvoljeno odstupanje kod obrtnog momenta pritezanja | ± 20 %                                                                        |
| Težina proizvoda                                     | 1190 g                                                                        |
| Pneumatski priključak 1                              | G1/2                                                                          |
| Pneumatski priključak: 2                             | G1/4                                                                          |
| Napomena o materijalu                                | RoHS-usaglašen                                                                |
| Materijal kućišta                                    | Mesing, niklovan                                                              |
| Materijal vratila                                    | visokolegirani čelik                                                          |