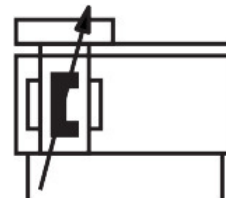


## Actionare liniara DGPL-18- -PPV-A-KF-B

Numar piesa: 161977

FESTO



### Fisa de date

| Caracteristica                                             | Valoare                                                                                |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Cursa                                                      | 10 mm...1800 mm                                                                        |
| Ø piston                                                   | 18 mm                                                                                  |
| Amortizare                                                 | Amortizare pneumatica, reglabila bilateral<br>Amortizor de socuri, caracteristica dura |
| Pozitie de instalare                                       | orice                                                                                  |
| Ghidaj                                                     | Ghidaj cu bile de recirculare                                                          |
| Principiu de preluare                                      | blocare pozitiva (fanta)                                                               |
| Detectarea pozitiei                                        | pentru senzor de proximitate                                                           |
| Presiune de lucru                                          | 0.2 MPa...0.8 MPa<br>2 bar...8 bar                                                     |
| Mod de functionare                                         | cu dubla actiune                                                                       |
| Mediu de operare                                           | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                                          |
| Nota referitoare la mediul de lucru/comanda                | Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)                     |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK                       | 0 - nu este afectat de coroziune                                                       |
| Conformitatea LABS                                         | VDMA24364-B1/B2-L                                                                      |
| Temperatura ambianta                                       | -10 °C...60 °C                                                                         |
| Lungime de amortizare                                      | 16 mm                                                                                  |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), debit de retur | 153 N                                                                                  |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans | 153 N                                                                                  |
| Masa in miscare                                            | 360 g                                                                                  |
| Masa mobila la cursa de 0 mm                               | 360 g                                                                                  |
| Supraincarcare masa mobila pentru fiecare cursa de 10 mm   | 36 g                                                                                   |
| Greutate de baza la o cursa de 0 mm                        | 830 g                                                                                  |
| Racorduri alternative                                      | vezi desenul produsului                                                                |
| Conexiune pneumatica                                       | M5                                                                                     |
| Material capac                                             | Aluminiu turnat<br>cu strat de acoperire                                               |
| Material garnituri                                         | NBR<br>TPE-U (PU)                                                                      |
| Material carcasa                                           | Aluminiu<br>anodizat                                                                   |