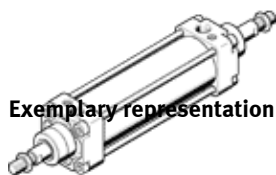
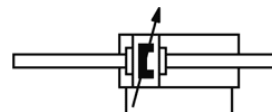


# normovaný valec DNG-80- -PPV-A-S2

číslo dielca: 34629

FESTO

podľa ISO 15552, NF E 49 003.1 a UNI 10 290, pre bezdotykové  
snímanie a s obojstranným nastaviteľným tlmením v koncových polohách.



Exemplary representation

## údajový list

| charakteristický znak                     | Hodnota  |
|---|--|
| Zdvih                                     | 1 ... 2.000 mm   |
| priemer piesta                            | 80 mm  |
| závit na piestnici                        | M20x1,5  |
| Tlmenie                                   | PPV: obojstranné nastaviteľné pneumatické tlmenie koncových polôh      |
| montážna poloha                           | ľubovoľný  |
| Vyhovuje predpisu                         | ISO 15552 (predtým tiež VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290) |
| koniec piestnice                          | vonkajší závit   |
| Konštrukčné vyhotovenie                   | piest<br>piestnica   |
| Rozpoznanie polohy                        | pre snímače koncových polôh  |
| Premenné                                  | Priebežná piestna tyč  |
| Pracovný tlak                             | 0,6 ... 12 bar   |
| činnosť                                   | dvojčinný  |
| Pracovné médium                           | Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]                           |
| Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu | Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná)            |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK        | 2  |
| Teplota okolia                            | -20 ... 80 °C  |
| Osvedčenie                                | Germanischer Lloyd   |
| Dĺžka tlmenia                             | 30 mm  |
| Teoretická sila pri 6 bar, spätný tok     | 2.721 N  |
| Teoretická sila pri 6 bar, tok vpred      | 2.721 N  |
| Typ upevnenia                             | s príslušenstvom   |
| Pneumatická prípojka                      | G3/8   |
| Materiálová informácia pre kryt           | Hliník   |
| Materiálová informácia pre tesnenia       | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| Materiálová informácia pre piestnicu      | vysokolegovaná oceľ  |
| Materiálová informácia pre trubku valca   | Hliníková tvárna zliatina  |