

# dvojpiestový valec DPZ-16-25-P-A-S6

číslo dielca: 159831

FESTO

S dvomi paralelnými piestnicami, pre bezdotykové snímanie, s pružnými tlmiacimi krúžkami v koncových polohách.



## údajový list

| charakteristický znak                 | Hodnota                                 |
|---------------------------------------|---|
| Zdvih                                 | 25 mm                                   |
| Nastaviteľný koncový rozsah/dĺžka     | 10 mm                                   |
| priemer piesta                        | 16 mm                                   |
| Pracovný režim pohonnej jednotky      | Priečna doska                           |
| Tlmenie                               | P: elastické tlmiace krúžky obojstranné |
| montážna poloha                       | ľubovoľný                               |
| vedenie                               | Klzné vedenie                           |
| Konštrukčné vyhotovenie               | Vedenie                                 |
| Rozpoznanie polohy                    | pre snímače koncových polôh             |
| Premenné                              | S6: teplot odolné tesnenia max. 120 °C  |
| Pracovný tlak                         | 1 ... 10 bar                            |
| činnosť                               | dvojčinný                               |
| Pracovné médium                       | sušený vzduch, mazaný a nemazaný        |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK    | 2                                       |
| Teplota okolia                        | -20 ... 120 °C                          |
| Nárazová energia v koncových polohách | 0,15 Nm                                 |
| Teoretická sila pri 6 bar, spätný tok | 180 N                                   |
| Teoretická sila pri 6 bar, tok vpred  | 242 N                                   |
| Alternatívne pripojenia               | pozri výkres výrobku                    |
| Pneumatická prípojka                  | M5                                      |
| Materiálová informácia pre kryt       | Hliníková tvárna zliatina               |
| Materiálová informácia pre tesnenia   | FPM                                     |
| Materiálová informácia pre skriňu     | Hliníková tvárna zliatina               |
| Materiálová informácia pre piestnicu  | vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ       |