

# Kruhový valec DSAQ-16- -P-A

číslo dielca: 171431  
Výbehový typ

FESTO

Koncové veko s kolmým pneumatickým prípojom k osi.  
Výbehový typ. Dodateľný do 2024. Pre alternatívny produkt - pozrite  
portál podpory.



Vzorové zobrazenie



## údajový list

| charakteristický znak                                  | Hodnota   |
|--|---|
| Zdvih  | 1 ... 250 mm  |
| priemer piesta   | 16 mm   |
| Tlmenie  | P: elastické tlmiace krúžky obojstranné                     |
| Pracovný tlak  | 1 ... 10 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 - Mierne zaťaženie koróziou                               |
| LABS - konformita                                      | VDMA24364-B2-L  |
| Teplota okolia   | -20 ... 80 °C   |
| Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zasúvanie | 103,7 N   |
| Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie | 120,6 N   |
| Pohyblivá hmotnosť pri zdvihu 0 mm                     | 35 g  |
| Súčiniteľ prírastku hmotnosti na 10 mm zdvihu          | 2,2 g   |
| Počiatočná hmotnosť pri zdvihu 0 mm                    | 56 g  |
| Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvihu                    | 4,9 g   |
| Pneumatická prípojka                                   | M10x1   |
| Materiál krytu   | Hliníková tvárna zliatina                                   |
| Materiál tesnení                                       | NBR<br>TPE-U(PU)  |
| Materiál telesa  | vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ                           |
| Materiál piestnej tyče                                 | vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ                           |