

# kruhový valec

## DSEU-20-100-P-A-MQ

číslo dielca: 188702

FESTO

Koncové veko s kolmým pneumatickým prípojom k osi.  
Výbehový typ. Dodateľný do 2011.



### údajový list

| charakteristický znak                 | Hodnota                                 |
|---------------------------------------|---|
| Zdvih                                 | 100 mm                                  |
| priemer piesta                        | 20 mm                                   |
| Tlmenie                               | P: elastické tlmiace krúžky obojstranné |
| montážna poloha                       | ľubovoľný                               |
| Konstruktívne vyhotovenie             | piest<br>piestnica<br>Teleso valca      |
| Rozpoznanie polohy                    | pre snímače koncových polôh             |
| Premenné                              | Bočný prívod vzduchu                    |
| Pracovný tlak                         | 1,5 ... 10 bar                          |
| činnosť                               | dvojčinný                               |
| Pracovné médium                       | sušený vzduch, mazaný a nemazaný        |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK    | 1                                       |
| Teplota okolia                        | 0 ... 80 °C                             |
| Teoretická sila pri 6 bar, spätný tok | 158 N                                   |
| Teoretická sila pri 6 bar, tok vpred  | 189 N                                   |
| Pohyblivá hmotnosť pri zdvihu 0 mm    | 31,3 g                                  |
| Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvíhu   | 7,4 g                                   |
| Počiatočná hmotnosť pri zdvihu 0 mm   | 107,6 g                                 |
| Typ upevnenia                         | s príslušenstvom                        |
| Pneumatická prípojka                  | G1/8                                    |
| Materiálový údaj                      | zahŕňa látky obsahujúce LABS            |
| Materiálová informácia pre kryt       | Hliníková tvárna zliatina               |
| Materiálová informácia pre tesnenia   | TPE-U(PU)                               |
| Materiálová informácia pre skriňu     | vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ       |
| Materiálová informácia pre piestnicu  | vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ       |