

# Cilindar kratkog hoda AEVC-20-10-A-P-A

Broj dijela: 188135

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                                                  | Vrijednost                                                  |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Hod                                                       | 10 mm                                                       |
| Promjer klipa                                             | 20 mm                                                       |
| Povratna sila opruge kada je klipnjača uvučena            | 10 N                                                        |
| Prigušenje                                                | elastični prigušni prsteni/ploče obostrano                  |
| Položaj montaže                                           | po želji                                                    |
| Način rada                                                | potiskujući<br>jednoradni                                   |
| Konstruktivna struktura                                   | Klip<br>Klipnjača                                           |
| Detekcija položaja                                        | za beskontaktnu sklopku                                     |
| Radni tlak                                                | 0.15 MPa...1 MPa<br>1.5 bar...10 bar<br>21.75 psi...145 psi |
| Operativni medij                                          | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]          |
| Napomena o radnom / upravljačkom mediju                   | Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)              |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC                          | 1 - mala izloženost koroziji                                |
| LABS sukladnost                                           | VDMA24364-B1 / B2-L                                         |
| Temperatura okoline                                       | -20 °C...80 °C                                              |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje | 170 N                                                       |
| Pokretna masa                                             | 29 g                                                        |
| Težina proizvoda                                          | 136 g                                                       |
| Vrsta montaže                                             | s prolaznim provrtom<br>s priborom<br>neobavezno:           |
| Pneumatski priključak                                     | M5                                                          |
| Napomena o materijalima                                   | U skladu s RoHS                                             |
| Materijalni pokrov                                        | Kovana aluminijska legura<br>eloksirani                     |
| Materijalne brtve                                         | TPE-U (PU)                                                  |
| Materijal za kućište                                      | Kovana aluminijska legura<br>anodizirana                    |
| Materijal klipnjače                                       | visokolegirani čelik                                        |