

# Cilindar šarke DWB-63-75-Y-A

Broj dijela: 549579

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                                                  | Vrijednost                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hod                                                       | 75 mm                                                                                         |
| Promjer klipa                                             | 63 mm                                                                                         |
| Navoj klipnjače                                           | M16x1,5                                                                                       |
| Široki spoj / zakretni nosač                              | 19.5 mm                                                                                       |
| Prigušenje                                                | pneumatsko prigušenje, obostrano podesivo                                                     |
| Položaj montaže                                           | po želji                                                                                      |
| Konstruktivna struktura                                   | Klip<br>Klipnjača s glavom vilice<br>Zakretna montaža na poklopcu ležaja<br>Cilindrična cijev |
| Tempomat                                                  | integrirane prigušnice s obje strane                                                          |
| Detekcija položaja                                        | za beskontaktnu sklopku                                                                       |
| Kraj klipnjače                                            | Vanjski navoj s račvastom glavom                                                              |
| Radni tlak                                                | 1 bar...10 bar                                                                                |
| Način rada                                                | dvoradni                                                                                      |
| 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                          | 0 - nema izloženosti koroziji                                                                 |
| LABS sukladnost                                           | VDMA24364-B2-L                                                                                |
| Temperatura okoline                                       | -10 °C...60 °C                                                                                |
| Energija udara u krajnjim položajima                      | 1.3 J                                                                                         |
| Duljina prigušenja                                        | 20 mm                                                                                         |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto      | 1682 N                                                                                        |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje | 1870 N                                                                                        |
| Pokretna masa s hodom od 0 mm                             | 741 g                                                                                         |
| Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm                   | 25 g                                                                                          |
| Osnovna težina s hodom od 0 mm                            | 1600 g                                                                                        |
| Dodatna težina po hodu od 10 mm                           | 42 g                                                                                          |
| Alternativne veze                                         | vidi crtež proizvoda                                                                          |
| Vrsta montaže                                             | sa zakretnim nastavkom na poklopcu ležaja<br>s priborom                                       |
| Pneumatski priključak                                     | Rc1 / 4                                                                                       |

| Svojstvo                  | Vrijednost                              |
|---------------------------|-----------------------------------------|
| Clevis materijal          | Lijevanog čelika<br>Poboljšani čelik    |
| Napomena o materijalima   | U skladu s RoHS                         |
| Materijal brisač          | Bronca                                  |
| Materijalni pokrov        | Lijevani aluminij<br>eloksirani         |
| Materijalne brtve         | NBR                                     |
| Materijal klipnjače       | Poboljšani čelik<br>tvrdi krom          |
| Materijal cijevi cilindra | Kovana aluminijska legura<br>eloksirani |