

# Standardni valj

## DSN-10-50-P

Številka dela: 5043  
Izdelek, ki se opušča

FESTO

na osnovi DIN ISO 6432, za brezdotično zaznavanje v končnih legah.  
Različne možnosti pritrditve, z in brez dodatnih pritrditvenih elementov.  
Tip, ki se opušča. Dobavljiv do 2018. Za alternativni izdelek si oglejte portal za podporo.



## Podatkovni list

| Značilnost                                | Vrednost   |
|---|--|
| Gib                                       | 50 mm  |
| Premer bata                               | 10 mm  |
| Navoj batnice                             | M4   |
| Dušenje                                   | P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh                |
| Položaj vgradnje                          | poljuben   |
| Ustreza standardu                         | CETOP RP 52 P<br>ISO 6432  |
| Konec batnice                             | Zunanji navoj  |
| Konstruktivna zgradba                     | Bat<br>Batnica<br>Cev valja  |
| Zaznavanje položaja                       | Brez   |
| Variante                                  | batnica na eni strani  |
| Obratovalni tlak                          | 1,5 ... 10 bar   |
| Način delovanja                           | dvosmerni  |
| Delovni medij                             | Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]                            |
| Opozorilo za obratovalni in krmilni medij | Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije) |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK      | 2 - Moderate corrosion stress                                      |
| Temperatura okolice                       | -20 ... 80 °C  |
| Udarne energija v končnih legah           | 0,05 J   |
| Teoretična sila pri 6 bar, povratni gib   | 39,6 N   |
| Teoretična sila pri 6 bar, delovni gib    | 47,1 N   |
| Premikajoče se mase pri 0 mm giba         | 8,5 g  |
| Dodatek mase na 10 mm giba                | 2,7 g  |
| Osnovna masa za 0 mm giba                 | 37,3 g   |
| Dodatek mase na 10 mm giba                | 1 g  |
| Način pritrditve                          | s priborom   |
| Pnevmatični priključek                    | M5   |
| Opomba o materialu                        | Ustreza RoHS   |
| Informacije o materialu pokrova           | Aluminijeva litina za kovanje<br>naravno eloksiran                 |
| Informacije o materialu tesnil            | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| Informacije o materialu batnice           | visokolegirano jeklo, nerjavno                                     |
| Informacije o materialu cevi valja        | visokolegirano jeklo, nerjavno                                     |