

# Profilni valj DNC-2 1/2" -

Številka dela: 184820

FESTO

Po ISO 15552.



Primer predstavitve

## Podatkovni list

Splošni podatkovni list – posamezne vrednosti so odvisne od konfiguracije.

Značilnost	Vrednost
Gib	0,12 ... 80 "
Premer bata	2 1/2"
Zasnovan na osnovi standarda	ISO 15552 (do sedaj po VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Dušenje	P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh PPV: pnevmatično dušenje nastavljivo na obeh koncih
Položaj vgradnje	poljuben
Konstruktivna zgradba	Bat Batnica Profilna cev
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala Brez
Variante	Podaljšan zunanji navoj batnice Notranji navoj na batnici Posebni navoj na batnici Podaljšana batnica držalna enota na batnici Z zaščito pred vrtenjem Visoka protikorozijska zaščita protiprašna zaščita Skoznja batnica Toplotno obstojna tesnila, maks.120°C batnica na eni strani
Varovanje pred zasukom/vodilo	kvadratna batnica
Obratovalni tlak MPa	0,06 ... 1,2 MPa
Obratovalni tlak	0,6 ... 12 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 - zmerna korozijska obremenitev 3 - močna korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okolice	-20 ... 120 °C
Udarne energija v končnih legah	0,5 J
Maks. vrtilni moment varovanja pred zasukom	1,5 Nm
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib	1.682 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej	1.682 ... 1.870 N
Premikajoče se mase pri 0 mm giba	663 g
Dodatek mase na 10 mm giba	25 g
Osnovna masa za 0 mm giba	1.709 g
Dodatek mase na 10 mm giba	73 g
Način pritrditve	z notranjim navojem s priborom

Značilnost	Vrednost
Pnevmatični priključek	NPT3/8-18
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, pokrov	Tlačno liti aluminij prevlečen
Material, cev valja	Aluminijeva litina za kovanje gladko eloksiran