

# Valj z dvojnimi batom

## DPZC-16-100-P-A-KF

Številka dela: 194400

FESTO

z dvema vzporednima batnicama, za brezdotično zaznavanje, z elastičnimi dušilnimi obroči v končnih legah.

Ti pogoni so lahko na zahtevo dobavljeni tudi z ATEX-certifikatom. Podatki v podatkovnem listu o "ATEX-oznaki", "ATEX-temperaturi okolice" in "CE-oznaki" se nanašajo samo na pogone s certifikatom.



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Razdalja masnega središča koristnega bremena do plošče jarma	0 mm
Gib	100 mm
Nastavljivo območje končne lege/dolžine	15 mm
Premer bata	16 mm
Način delovanja pogonske enote	Jarem
Dušenje	P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljuben
Vodilo	Kroglična vodila
Konstruktivna zgradba	Vodilo
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Obratovalni tlak	1 ... 10 bar
Maks. hitrost	1 m/s
Način delovanja	dvosmerni
ATEX kategorija plin	II 2G
EX vrsta zaščite vžiga, plin	c T4
ATEX kategorija prah	II 2D
EX vrsta zaščite vžiga, prah	c 120°C
Temperatura EX odporne okolice	-5°C ≤ Ta ≤ +60°C
Delovni medij	sušen stisnjen zrak, naoljen ali nenaoljen
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po Ex-zaščitni smernici EU (ATEX)
Razred odpornosti proti koroziji KBK	0
Temperatura okolice	-5 ... 60 °C
Udarne energija v končnih legah	0,16 Nm
Maks. koristno breme v odvisnosti od giba pri določeni oddaljenosti xs	3,3 N
Teoretična sila pri 6 bar, povratni gib	181 N
Teoretična sila pri 6 bar, delovni gib	241 N
Premikajoče se mase	198 g
Masa izdelka	800 g
Alternativni priključki	glej risbo izdelka
Pnevmatični priključek	M5
Opomba o materialu	Brez bakra in PTFE
Informacije o materialu pokrova	Aluminijeva litina za kovanje
Informacije o materialu tesnil	NBR
Informacije o materialu ohišja	Aluminijeva litina za kovanje
Informacije o materialu batnice	Jeklo za cementiranje