

íkerdugattyús henger

DPZ-16-100-P-A

Cikkszám: 32691

FESTO

két párhuzamos dugattyúruddal, érintésmentes helyzetérzékelésre, rugalmas csillapító gyűrűkkel a véghelyzetekben.



Adatlap

Jellemző	Érték
Hasznos terhelés súlypontjának távolsága a járomlaptól	0 mm
Löket	100 mm
Állítható véghelyzet tartomány/hossz	10 mm
Dugattyú átmérő	16 mm
Meghajtó egység üzemmódja	járom
Csillapítás	P: elasztikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszőleges
Vezeték	siklócsapágy
Konstrukciós felépítés	Vezeték
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Operating pressure MPa	0.1 ... 1 MPa
Üzemi nyomás	1 ... 10 bar
Működési mód	kettősműködésű
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez	Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Környezeti hőmérséklet	-20 ... 80 °C
Felütkezési energia a véghelyzetekben	0.15 Nm
Max. hasznos terhelés az adott xs távolságban a löket függvényében	8 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	180 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	242 N
Alternatív csatlakozások	lásd a termék rajzát
Pneumatikus csatlakozás	M5
Material cover	Alumínium ötvözet
Material seals	NBR
Material housing	Alumínium ötvözet
Material piston rod	erősen ötvözött acél, rozsdamentes