

# kör keresztmetszetű henger

## DSNU-5/16"-1"-P-A

Cikkszám: 546393

FESTO

DIN ISO 6432 szabványon alapul, helyzetérzékeléshez. Sokféle felfogási lehetőség, kiegészítő felfogó elemekkel vagy azok nélkül. Rugalmas csillapító gyűrűkkel a véghelyzetekben.



## Adatlap

Jellemző	Érték
Löklet	1 "
Dugattyú átmérő	5/16"
Dugattyúrúd menet	6-32 UNC-2A
A következő szabványon alapul:	ISO 6432
Csillapítás	P: elasztikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszőleges
Dugattyúrúd vég	Külső menet
Konstruktív felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	egyoldalú dugattyúrúd
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	-4 ... 176 °F
Felütközési energia a véghelyzetekben	0.0221 ft-lbf
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	5.1 lbf
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	6.8 lbf
Mozgatott tömeg 0 mm löketnél	0.265 oz
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	0.035 oz
Alapsúly 0 mm löketnél	1.22 oz
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	0.085 oz
Felfogási mód	tartozékokkal
Pneumatikus csatlakozás	10-32 UNF-2B
Material cover	Alumínium ötvözet
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material piston rod	erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Material cylinder barrel	erősen ötvözött acél, rozsdamentes