

kör keresztmetszetű henger

DSNU-2 1/2"- -PPV-A

Cikkszám: 548541

FESTO

DIN ISO 6432 szabványon alapul, helyzetérzékeléshez. Sokféle felfogási lehetőség, kiegészítő felfogó elemekkel vagy azok nélkül. Beállítható véghelyzet csillapítással.

Közelítéskapcsolóval történő helyzetérzékeléshez minimálisan 0,04 inch löket szükséges.



Minta ábrázolás

Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	0.4 ... 20 "
Dugattyú átmérő	2 1/2"
Dugattyúrúd menet	5/8-18 UNF-2A
A következő szabványon alapul:	ISO 6431
Csillapítás	PPV: pneumatikus csillapítás mindkét oldalon, beállítható
Beépítési helyzet	tetszőleges
Dugattyúrúd vég	Külső menet
Konstrukciós 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	0.9588 ft-lbf
Csillapítási hossz	0.83 "
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	336.38 lbf
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	374.06 lbf
Mozgatott tömeg 0 mm löketnél	16.191 oz
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	0.882 oz
Felfogási mód	tartozékokkal
Pneumatikus csatlakozás	3/8 NPT
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material cover	Alumínium ötvözet
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material piston rod	erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Material cylinder barrel	erősen ötvözött acél, rozsdamentes