

kör keresztmetszetű henger

DSNU-2 1/2"- -P-A

Cikkszám: 548491

FESTO

DIN ISO 6431 szabványon alapul, helyzetérzékeléshez. Sokféle felfogási lehetőség, kiegészítő felfogó elemekkel vagy azok nélkül. Rugalmas csillapító gyűrűkkel a véghelyzetekben.

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	P: elasztikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon
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
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