

Kör keresztmetszetű henger

ESNU-50- -

Cikkszám: 194004

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	1 mm...50 mm
Dugattyú Ø	50 mm
Csillapítás	elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Szerkezeti felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd Hengercső
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	Növelt vegyi ellenálló képesség Dugattyúrúd meghosszabbított külső menete Belső menet a dugattyúrúdon Speciális menet a dugattyúrúdon Dugattyúrúd külső menet egyoldalú, rövidített Meghosszabbított dugattyúrúd Sűrített levegő-csatlakozás, axiális Konstans lassú mozgás Alacsony súrlódás egyoldali dugattyúrúd
Üzemi nyomás	0.12 MPa...1 MPa 1.2 bar...10 bar
Működési mód	nyomó egyszeres működésű
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Környezeti hőmérséklet	-20 °C...120 °C
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	976 N...1011 N
Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén	413 g
Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként	25 g
Alapsúly 0 mm löket esetén	1087 g
Súlytöbblet 10 mm löketenként	40 g
Rögzítés módja	tartozékkal
Pneumatikus csatlakozó	G1/4
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis

Jellemző	Érték
Fedél alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet
Tömítések alapanyaga	NBR TPE-U(PU)
Dugattyúrúd alapanyaga	erősen ötvözött acél
Hengercső alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél