

Szabványos henger

ESNU-10-50-P-A

Cikkszám: 19259

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	50 mm
Dugattyú Ø	10 mm
Dugattyúrúd menete	M4
Csillapítás	elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Megfelel a szabványnak	CETOP RP 52 P ISO 6432
Dugattyúrúdvég	Külső menet
Szerkezeti felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd Hengercső
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	egyoldali dugattyúrúd
Üzemi nyomás	0.15 MPa...1 MPa 1.5 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...80 °C
Ütközési energia a végállásokban	0.05 J
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	41.6 N
Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén	8.5 g
Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként	1 g
Alapsúly 0 mm löket esetén	37.3 g
Súlytöbblet 10 mm löketenként	2.7 g
Rögzítés módja	tartozékkal
Pneumatikus csatlakozó	M5
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Fedél alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet színtelen eloxált

Jellemző	Érték
Tömítések alapanyaga	NBR TPE-U(PU)
Dugattyúrúd alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél
Hengercső alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél