

# kör keresztmetszetű henger

## ESNU-50-10-P-A

Cikkszám: 196382

FESTO

DIN ISO 6432 szabványon alapul, érintésmentes helyzetérzékelésre.  
Különböző felfogási lehetőségekkel, kiegészítő felfogó elemekkel vagy  
anélkül, rugalmas csillapító gyűrűkkel a véghelyzetekben.



## Adatlap

Jellemző	Érték
Löklet	10 mm
Dugattyú átmérő	50 mm
Dugattyúrúd menet	M16x1,5
Csillapítás	P: elastikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszőleges
Konstrukciós felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd Hengercső
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Operating pressure MPa	0.12 ... 1 MPa
Üzemi nyomás	1.2 ... 10 bar
Működési mód	egyszeres működtetésű nyomó
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	-20 ... 80 °C
Rugó visszahúzó erő, visszatért	95 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	95 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	1,072.8 N
Mozgatott tömeg	438 g
Mozgatott tömeg 0 mm löketnél	413 g
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	25 g
Gyártmány súlya	1,127 g
Alapsúly 0 mm löketnél	1,087 g
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	40 g
Felfogási mód	tartozékokkal
Pneumatikus csatlakozás	G1/4
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material cover	Alumínium ötvözet
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material piston rod	erősen ötvözött acél
Material cylinder barrel	erősen ötvözött acél, rozsdamentes