

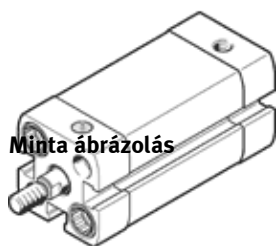
# kompakt henger

## AEN-12- -

Cikkszám: 536414

FESTO

Helyzetérzékeléshez, a dugattyúrúdon belső- vagy külső menettel.



Minta ábrázolás

## Adatlap

Átfogó adatlap – Az egyes értékek az Ön konfigurációjától függnnek.

Jellemző	Érték
Löklet	1 ... 10 mm
Dugattyú átmérő	12 mm
A következő szabványon alapul:	ISO 21287
Csillapítás	P: elasztikus csillapító gyűrűk/ -lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszőleges
Működési mód	egyszeres működtetésű nyomó húzó
Konstruktív felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd Profilcső
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	megnövelt futásteljesítmény Meghosszabbított külső menet a dugattyúrúdon Piston rod with special thread Meghosszabbított dugattyúrúd Hőálló tömítések, max.120°C lézerrel mart adattábla húzó egyoldalú dugattyúrúd
Operating pressure MPa	0.15 ... 1 MPa
Üzemi nyomás	1.5 ... 10 bar
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 ... 120 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	35 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	54 N
Mozgatott tömeg 0 mm löketnél	9 g
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	2 g
Alapsúly 0 mm löketnél	77 g
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	12 g
Felfogási mód	átmenő furattal belső menettel tartozékokkal választható/egyéb
Pneumatikus csatlakozás	M5
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material of flange screw	Acél
Material cover	Anodised wrought aluminium alloy
Material piston rod	erősen ötvözött acél
Material cylinder barrel	Smooth-anodised wrought aluminium alloy