

# kompakt henger

## AEN-4"- -

Cikkszám: 557197

FESTO

ISO 21287 szerint, helyzetérzékeléshez, a dugattyúrúdon belső- vagy külső menettel.



## Adatlap

Átfogó adatlap – Az egyes értékek az Ön konfigurációjától függnnek.

Jellemző	Érték
Löket	0.039 ... 0.984 "
Dugattyú átmérő	4"
A következő szabványon alapul:	ISO 21287
Csillapítás	P: elasztikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszőleges
Működési mód	egyszeres működtetésű
Konstrukciós felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd Profilső
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	Meghosszabbított külső menet a dugattyúrúdon Meghosszabbított dugattyúrúd Elfordulás elleni védelemmel Hőálló tömítések, max.120°C egyoldalú dugattyúrúd
Elfordulás elleni biztosítás/vezeték	négyszögletes dugattyúrúd
Operating pressure MPa	0.1 ... 1 MPa
Üzemi nyomás	1 ... 10 bar
Operating pressure	14.5 ... 145 psi
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 ... 248 °F
Felütközési energia a véghelyzetekben	0.516 ft-lbf
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	1,059.3 lbf
Felfogási mód	átmenő furattal belső menettel tartozékokkal választható/egyéb
Pneumatikus csatlakozás	1/8 NPT
Material of flange screw	Acél
Material cover	Die-cast aluminium, coated
Material piston rod	erősen ötvözött acél
Material cylinder barrel	Smooth-anodised wrought aluminium alloy