

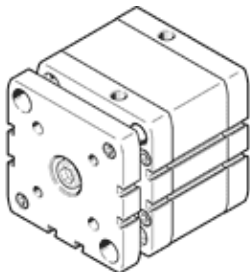
# kompakt henger

## ADNGF-3"-2 1/2"-P-A

Cikkszám: 557277

FESTO

ISO 21287 szerint, siklócsapágyas vezetékkel, a dugattyúrúd elfordulás ellen vezetőcsappal és járomlappal biztosított.



## Adatlap

Jellemző	Érték
Löklet	2.5 "
Dugattyú átmérő	3"
A következő szabványon alapul:	ISO 21287
Csillapítás	P: elasztikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszőleges
Konstrukciós felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd Profilcső
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Elfordulás elleni biztosítás/vezeték	Vezető csap járommal
Operating pressure MPa	0.1 ... 1 MPa
Üzemi nyomás	1 ... 10 bar
Működési mód	kettősműködésű
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 ... 176 °F
Felütkezési energia a véghelyzetekben	1.327 ft-lbf
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	635.535 lbf
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	678.024 lbf
Mozgatott tömeg 0 mm löketnél	27.541 oz
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	3.434 oz
Alapsúly 0 mm löketnél	59.401 oz
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	1.522 oz
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 seals	NBR
Material of dynamic seals	TPE-U(PU)
Material end plate	Anodised wrought aluminium alloy
Material piston rod	erősen ötvözött acél
Material cylinder barrel	Smooth-anodised wrought aluminium alloy