

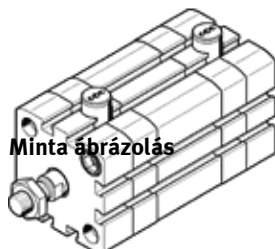
kompakt henger

ADN-50- -EL-

Cikkszám: 548218

FESTO

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



Adatlap

Átfogó adatlap – Az egyes értékek az Ön konfigurációjától függenek.

Jellemző	Érték
Löklet	10 ... 400 mm
Dugattyú átmérő	50 mm
Dugattyúrúd menet	M12x1,25
A következő szabványon alapul:	ISO 21287
Csillapítás	P: elasztikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszőleges
Dugattyúrúd vég	Belső menet
Konstruktív felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd Hengercső
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	Véghelyzet reteszelés: mindkét véghelyzetben hátsó véghelyzet reteszeléssel elülső véghelyzet reteszeléssel Meghosszabbított külső menet a dugattyúrúdon Piston rod with special thread Meghosszabbított dugattyúrúd lézerrel mart adattábla
Operating pressure MPa	0.15 ... 1 MPa
Üzemi nyomás	1.5 ... 10 bar
Működési mód	kettősműködésű
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Megjegyzés az üzemi- és 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
Felütközési energia a véghelyzetekben	1 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	1,057 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	1,178 N
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	16 g
Felfogási mód	belső menettel tartozékokkal
Pneumatikus csatlakozás	G1/8
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material cover	Alumínium ötvözet eloxált
Material piston rod	erősen ötvözött acél
Material cylinder barrel	Alumínium ötvözet simára oxidált