

kompakt henger

ADVU-100- -P-A-R3

Cikkszám: 176849

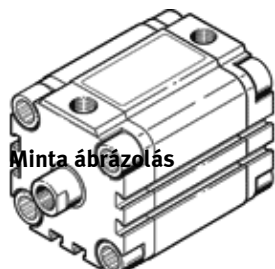
Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

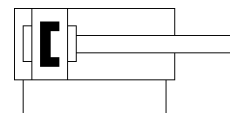
érintésmentes helyzetérzékeléshez. A dugattyúrúd végén belső menet.

Korszerű alternatívákat találhat, ha a keresőmezőbe beírja a típuskód első négy számjegyét.

Kifutó típus. 2025-ig szállítható. Alternatív termék: lásd Támogatás portál.



Minta ábrázolás



Adatlap

Jellemző	Érték
Löklet	1 ... 400 mm
Dugattyú átmérő	100 mm
Csillapítás	P: elasztikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszőleges
Működési mód	kettősműködésű
Dugattyúrúd vég	Belső menet
Konstruktív felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	Kiváló korrózió elleni védelem
Operating pressure MPa	0.06 ... 1 MPa
Üzemi nyomás	0.6 ... 10 bar
Operating pressure	8.7 ... 145 psi
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	3 - erős 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	4,418 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	4,712 N
Mozgatott tömeg 0 mm löketnél	614 g
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	38 g
Alapsúly 0 mm löketnél	2,797 g
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	177 g
Felfogási mód	átmenő furattal tartozékokkal választható/egyéb
Pneumatikus csatlakozás	G1/4
Material of flange screw	erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Material cover	Alumínium ötvözet
Material of dynamic seals	NBR TPE-U(PU)
Material piston rod	erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Material cylinder barrel	Alumínium ötvözet