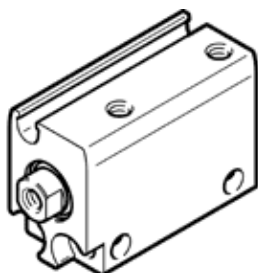


# kompakt henger

## ADN-S-10-10-I-A-F1A

Cikkszám: 8142521

FESTO



### Adatlap

Jellemző	Érték
Lökét	10 mm
Dugattyú átmérő	10 mm
Csillapítás	nincs csillapítás
Beépítési helyzet	tetszőleges
Működési mód	kettősműködésű
Dugattyúrúd vég	Belső menet
Konstruktív felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	egyoldalú dugattyúrúd Recommended for production facilities for the manufacture of lithium-ion batteries
Operating pressure MPa	0.1 ... 0.8 MPa
Üzemi nyomás	1 ... 8 bar
Operating pressure	14.5 ... 116 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-B2-L
RSBP classification to CD-0033	F1a
Tisztaszoba kategória	ISO class 6
Környezeti hőmérséklet	-10 ... 60 °C
Felütközési energia a véghelyzetekben	0.012 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	30.2 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	47 N
Mozgatott tömeg	5.7 g
Gyártmány súlya	17.7 g
Felfogási mód	átmenő furattal
Pneumatikus csatlakozás	M3
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material cover	Alumínium ötvözet
Material of dynamic seals	NBR TPE-U(PU)
Material housing	Anodised wrought aluminium alloy eloxált
Material piston rod	erősen ötvözött acél, rozsdamentes