

# rövidlöketű henger

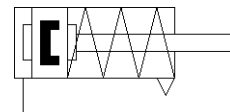
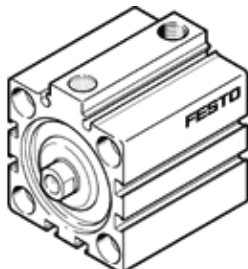
## AEVC-100-25-I-P-A

Cikkszám: 188325

Kifutó termék

FESTO

érintésmentes helyzetérzékeléshez. A dugattyúrúd végén belső menet.  
Kifutó típus. 2026-ig szállítható. Alternatív termék: lásd Támogatás portál.



## Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	25 mm
Dugattyú átmérő	100 mm
Rugó visszahúzó erő, visszatért	140 N
A következő szabványon alapul:	ISO 6431 Furatkép VDMA 24562
Csillapítás	P: elasztikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszőleges
Működési mód	egyszeres működtetésű nyomó
Konstrukciós felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
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	1 - csekély korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Környezeti hőmérséklet	-20 ... 80 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	4,503 N
Mozgatott tömeg	604 g
Gyártmány súlya	2,250 g
Felfogási mód	átmenő furattal tartozékokkal választható/egyéb
Pneumatikus csatlakozás	G1/4
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material cover	Alumínium ötvözet eloxált
Material seals	TPE-U(PU)
Material housing	Alumínium ötvözet eloxált
Material piston rod	erősen ötvözött acél