

# Kompakt henger AEVU-25- -P-A-S6

Cikkszám: 156253

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Löklet	1 mm...25 mm
Dugattyú Ø	25 mm
Csillapítás	elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Működési mód	egyszeres működésű nyomó
Dugattyúrúdvég	Belső menet
Szerkezeti felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	Hőálló tömítések max. 120°C
Üzemi nyomás	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Környezeti hőmérséklet	0 °C...120 °C
Ütközési energia a végállásokban	0.1 J
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	269 N
Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén	26 g
Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként	6 g
Alapsúly 0 mm löket esetén	180 g
Súlytöbblet 10 mm löketenként	28 g
Rögzítés módja	választhatóan: átmenő furattal tartozékkal
Pneumatikus csatlakozó	M5
Peremes csavar alapanyaga	Acél, horganyzott
Fedél alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet
Dinamikus tömítések alapanyaga	FPM
Dugattyúrúd alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél

Jellemző	Érték
Hengercső alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet