

Kompakt henger AEVUZ-12-10-P-A

Cikkszám: 157207

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	10 mm
Dugattyú Ø	12 mm
Dugattyúrúd menete	M3
Csillapítás	elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Működési mód	egyszeres működésű húzó
Dugattyúrúdvég	Belső menet
Szerkezeti felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	egyoldali dugattyúrúd
Üzemi nyomás	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar 21.75 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	-20 °C...80 °C
Ütközési energia a végállásokban	0.07 J
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	42 N
Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén	8 g
Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként	2 g
Alapsúly 0 mm löket esetén	87 g
Súlytöbblet 10 mm löketenként	15 g
Rögzítés módja	választhatóan: átmenő furattal tartozékkal
Pneumatikus csatlakozó	M5
Peremes csavar alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél
Fedél alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet

Jellemző	Érték
Dinamikus tömítések alapanyaga	NBR TPE-U(PU)
Dugattyúrúd alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél
Hengercső alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet