

Kompakt henger

AEVU-20-5-P-A

Cikkszám: 156940

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	5 mm
Dugattyú Ø	20 mm
Csillapítás	elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Működési mód	nyomó egyszeres működésű
Dugattyúrúdvég	Belső menet
Szerkezeti felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	egyoldali dugattyúrúd
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	-20 °C...80 °C
Ütközési energia a végállásokban	0.14 J
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	171 N
Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén	20 g
Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként	6 g
Alapsúly 0 mm löket esetén	149 g
Súlytöbblet 10 mm löketenként	23 g
Rögzítés módja	átmenő furattal tartozékkal választhatóan:
Pneumatikus csatlakozó	M5
Peremes csavar alanyaga	Acél, horganyzott
Fedél alanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet
Dinamikus tömítések alanyaga	NBR TPE-U(PU)

Jellemző	Érték
Dugattyúrúd alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Hengercső alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet