

Kompakt henger
AEVULQ-16-5-P-A
Cikkszám: 157027

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	5 mm
Dugattyú Ø	16 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
Csavaróbiztosíték/vezető	négyzetes 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	0.1 J
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	111 N
Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén	12 g
Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként	4 g
Alapsúly 0 mm löket esetén	89 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