

Rövidlökétű henger AEVC-100-10-I-P

Cikkszám: 188326

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	10 mm
Dugattyú Ø	100 mm
Rugóvizsztatérítési erő, behúzott dugattyúrúd esetén	140 N
Szabvány alapján	ISO 6431 Furatkép VDMA 24562
Csillapítás	elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Működési mód	nyomó egyszeres működésű
Szerkezeti felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd
Pozíciófelismerés	nélkül
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	1 - alacsony korrózióknak való kitettség
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Környezeti hőmérséklet	-20 °C...80 °C
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	4495 N
Mozgatott tömeg	678 g
Terméksúly	1948 g
Rögzítés módja	átmenő furattal tartozékkal választhatóan:
Pneumatikus csatlakozó	G1/4
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Fedél alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet eloxált
Tömítések alapanyaga	NBR TPE-U(PU)

Jellemző	Érték
Ház alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet eloxált
Dugattyúrúd alapanyaga	erősen ötvözött acél