

# Kompakt henger ADN-S-16-10-A-P-A

Cikkszám: 8091678

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Löklet	10 mm
Dugattyú Ø	16 mm
Csillapítás	elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Működési mód	kettős működésű
Dugattyúrúdvég	Külső menet
Szerkezeti felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	egyoldali dugattyúrúd
Üzemi nyomás	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
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-B2-L
Tiszta szoba osztály	6. osztály az ISO 14644-1 szerint
Környezeti hőmérséklet	0 °C...60 °C
Ütközési energia a végállásokban	0.15 J
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás	90 N
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	121 N
Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén	11 g
Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként	4 g
Alapsúly 0 mm löket esetén	42 g
Súlytöbblet 10 mm löketenként	18 g
Rögzítés módja	választhatóan: átmenő furattal belső menettel tartozékkal
Pneumatikus csatlakozó	M5
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Fedél alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált

Jellemző	Érték
Dinamikus tömítések alapanyaga	NBR TPE-U(PU)
Ház alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált
Dugattyúród alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél