

# Kompakt henger ADN-20-50-I-P-A

Cikkszám: 536249

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Löklet	50 mm
Dugattyú Ø	20 mm
Dugattyúrúd menete	M6
Csillapítás	elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Megfelel a szabványnak	ISO 21287
Dugattyúrúdvég	Belső menet
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	egyoldali dugattyúrúd
Üzemi nyomás	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar
Működési mód	kettős működésű
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
Tiszta szoba osztály	6. osztály az ISO 14644-1 szerint
Környezeti hőmérséklet	-20 °C...80 °C
Ütközési energia a végállásokban	0.2 J
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás	141 N
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	188 N
Mozgatott tömeg	54 g
Terméksúly	229 g
Rögzítés módja	választhatóan: átmenő furattal belső menettel tartozékkal
Pneumatikus csatlakozó	M5
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Peremes csavar alapanyaga	Acél
Fedél alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált
Tömítések alapanyaga	TPE-U(PUR)

Jellemző	Érték
Dugattyúrúd alapanyaga	erősen ötvözött acél
Hengercső alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, simára eloxált