

# Kompakt henger ADNGF-100-30-P-A

Cikkszám: 554290

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Löklet	30 mm
Dugattyú Ø	100 mm
Szabvány alapján	ISO 21287
Csillapítás	elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Szerkezeti felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd Profilcső
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Csavaróbiztosíték/vezető	Vezetőrúd kerettel
Üzemi nyomás	0.1 MPa...1 MPa 1 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
Környezeti hőmérséklet	-20 °C...80 °C
Ütközési energia a végállásokban	2.5 J
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás	4524 N
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	4712 N
Mozgatott tömeg	1194 g
Terméksúly	2553 g
Pneumatikus csatlakozó	G1/8
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Peremes csavar alapanyaga	Acél
Fedél alapanyaga	Alu présöntvény, bevonatos
Tömítések alapanyaga	TPE-U(PUR)
Véglap alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált
Dugattyúrúd alapanyaga	erősen ötvözött acél
Hengercső alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, simára eloxált