

Kompakt henger ADN-1/2"- -

Cikkszám: 557018

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	0.039 hüvelyk...11.8 hüvelyk
Dugattyú Ø	1/2"
Szabvány alapján	ISO 21287
Csillapítás	elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Működési mód	kettős működésű
Szerkezeti felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd Profilcső
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	Dugattyúrúd meghosszabbított külső menete Meghosszabbított dugattyúrúd Csavaróbiztosítékkal Erős korrózióvédelem Folyamatos dugattyúrúd Hőálló tömítések max. 120°C egyoldali dugattyúrúd
Csavaróbiztosíték/vezető	négyszetes dugattyúrúd
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	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel 3 - nagy korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Környezeti hőmérséklet	-4 °F...248 °F
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás	11.5 lbf
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	11.5 lbf...15.3 lbf
Rögzítés módja	átmenő furattal belső menettel tartozékkal választhatóan:
Pneumatikus csatlakozó	10-32 UNF-2B
Peremes csavar alapanyaga	Acél

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