

Kompakt henger ADN-1"- -

Cikkszám: 557063

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	0.039 hüvelyk...11.8 hüvelyk
Dugattyú Ø	1"
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 Merevített dugattyúrúd Folyamatos dugattyúrúd Folyamatos, üreges dugattyúrúd Hőálló tömítések max. 120°C egyoldali dugattyúrúd
Csavaróbiztosíték/vezető	négyzetes 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	55.5 lbf
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	55.5 lbf...66.3 lbf
Rögzítés módja	választhatóan: átmenő furattal belső menettel tartozékkal
Pneumatikus csatlakozó	10-32 UNF-2B

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