

# Kompakt henger AEN-2 1/2"" - -

Cikkszám: 557195

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Löklet	0,039 "" ...0,984 ""
Dugattyú Ø	2 1/2 ""
Szabvány alapján	ISO 21287
Csillapítás	elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Működési mód	egyszeres működésű
Szerkezeti felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd Profilcső
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	Dugattyúrúd meghosszabbított külső menete Meghosszabbított dugattyúrúd Csavaróbiztosítókkal Hőálló tömítések max. 120°C egyoldali dugattyúrúd
Csavaróbiztosító/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
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Környezeti hőmérséklet	-4 °F...248 °F
Ütközési energia a végállásokban	0,207 000004
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	420 000007
Rögzítés módja	választhatóan: átmenő furattal belső menettel tartozékkal
Pneumatikus csatlakozó	1/8 NPT
Peremes csavar alapanyaga	Acél
Fedél alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált
Dugattyúrúd alapanyaga	erősen ötvözött acél

Jellemző	Érték
Hengercső alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, simára eloxált