

# Szabványos henger CRDNG-80- -PPV-A

Cikkszám: 160888

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Löklet	10 mm...2000 mm
Dugattyú Ø	80 mm
Dugattyúrúd menete	M20x1,5
Csillapítás	pneumatikus csillapítás, mindkét oldalon beállítható
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Megfelel a szabványnak	ISO 15552
Dugattyúrúdvég	Külső menet
Szerkezeti felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd Összehúzócsavar Hengercső
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
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	4 - igen nagy korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L
Élelmiszerekkel használható	Lásd a bővebb anyaginformációt
Környezeti hőmérséklet	-20 °C...80 °C
Csillapítási hossz	30 mm
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás	2721 N
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	3016 N
Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén	1018 g
Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként	39 g
Alapsúly 0 mm löket esetén	5545 g
Súlytöbblet 10 mm löketenként	92 g
Rögzítés módja	választhatóan: belső menettel tartozékkal
Pneumatikus csatlakozó	G3/8
Fedél alapanyaga	Öntött rozsdamentes acél

Jellemző	Érték
Tömítések alapanyaga	TPE-U(PU)
Ház alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Dugattyú alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet
Dugattyúrúd alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Hengercső alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Anyacsavar alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Csapágy alapanyaga	POM
Peremes anya alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Összehúzócsavar alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél