

Kör keresztmetszetű henger

DSNU-S-20- -

Cikkszám: 8112005

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	1 mm...200 mm
Dugattyú Ø	20 mm
Csillapítás	elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon önbeálló pneumatikus véghelyzet-csillapítás
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Szerkezeti felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd Hengercső
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	Dugattyúrúd meghosszabbított külső menete Belső menet a dugattyúrúdon Meghosszabbított dugattyúrúd Sűrített levegő-csatlakozás, axiális Lengő felerősítés, zárósapka Sűrített levegő-csatlakozás, keresztben Rögzítőmenet, zárósapka Dugattyúrúd rövidített külső menete
Üzemi nyomás	0.08 MPa...1 MPa 0.8 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-B2-L
Környezeti hőmérséklet	-20 °C...80 °C
Csillapítási hossz	15 mm
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás	158.3 N
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	188.5 N
Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén	37.3 g
Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként	4 g
Alapsúly 0 mm löket esetén	126 g
Súlytöbblet 10 mm löketenként	7.2 g
Rögzítés módja	tartozékkal
Pneumatikus csatlakozó	G1/8

Jellemző	Érték
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Fedél alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált
Tömítések alapanyaga	TPE-U(PU)
Dugattyúrúd alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Hengercső alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél