

Kör keresztmetszetű henger DSNU-S-12-20-P-A-MQ

Cikkszám: 5211898

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	20 mm
Dugattyú Ø	12 mm
Dugattyúrúd menete	M6
Csillapítás	elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Szerkezeti felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd Hengercső
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Üzemi nyomás	0.15 MPa...1 MPa 1.5 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
A tisztatér alkalmazása, ISO 14644-14 szerint mérve	5. osztály az ISO 14644-1 szerint
Környezeti hőmérséklet	-20 °C...80 °C
Ütközési energia a végállásokban	0.07 J
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás	50.9 N
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	67.9 N
Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén	16.2 g
Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként	2 g
Alapsúly 0 mm löket esetén	35.9 g
Súlytöbblet 10 mm löketenként	4.2 g
Rögzítés módja	tartozékkal
Pneumatikus csatlakozó	M5
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Fedél alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált
Tömítések alapanyaga	TPE-U(PU)
Dugattyúrúd alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél
Hengercső alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél