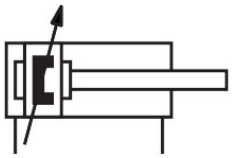
Szabványos henger
DSBF-C-80-40-PPVA-N3-R

Cikkszám: 1778430



Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	40 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 Profilcső
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Üzemi nyomás	0.04 MPa...1.2 MPa 0.4 bar...12 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	3 - nagy korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L
Környezeti hőmérséklet	-20 °C...80 °C
Ütközési energia a végállásokban	1.8 J
Csillapítási hossz	31 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	956 g
Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén	800 g
Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként	39 g
Terméksúly	3511 g
Alapsúly 0 mm löket esetén	3131 g
Súlytöbblet 10 mm löketenként	95 g
Rögzítés módja	belső menettel tartozékkal választhatóan:
Pneumatikus csatlakozó	G3/8

Jellemző	Érték
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Fedél alapanyaga	Alu présöntvény, bevonatos
Dugattyú tömítés alapanyaga	TPE-U(PU)
Dugattyú alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet
Dugattyúrúd alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Dugattyúrúd-tömítéslehúzó alapanyaga	TPE-U(PU)
Puffer tömítés alapanyaga	TPE-U(PU)
Puffer dugattyú alapanyaga	POM
Hengercső alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált
Anyacsavar alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Csapágy alapanyaga	POM
Peremes csavar alapanyaga	Acél, horganyzott