

Kompakt henger DPDM-25-50-PA

Cikkszám: 4829577

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	50 mm
Dugattyú Ø	25 mm
Csillapítás	elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Működési mód	kettős működésű
Szerkezeti felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd Profilcső
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	egyoldali dugattyúrúd
Üzemi nyomás	0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 bar
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
Tiszta szoba osztály	6. osztály az ISO 14644-1 szerint
Környezeti hőmérséklet	-10 °C...80 °C
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén	295 N
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás	247 N
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	295 N
Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén	58 g
Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként	6.5 g
Alapsúly 0 mm löket esetén	205 g
Súlytöbblet 10 mm löketenként	33.5 g
Rögzítés módja	átmenő furattal belső menettel választhatóan:
Pneumatikus csatlakozó	M5
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Fedél alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet
Tömítések alapanyaga	TPE-U(PU)
Ház alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet, eloxált

Jellemző	Érték
Dugattyúrúd alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél