

lapos henger DZH-50-100-PPV-A

Cikkszám: 14067

FESTO

elfordulás ellen biztosított, érintés nélküli helyzetérzékeléshez, mindkét véghelyzetben beállítható csillapítással. Sokféle felfogási lehetőség, kiegészítő felfogó elemekkel vagy azok nélkül.



Adatlap

Jellemző	Érték
Löklet	100 mm
Dugattyú átmérő	50 mm azonos átmérő
Max. dugattyúrúd elfordítási szög +/-	0.75 deg
Csillapítás	PPV: pneumatikus csillapítás mindkét oldalon, beállítható
Beépítési helyzet	tetszőleges
Működési mód	kettősműködésű
Konstruktív felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Elfordulás elleni biztosítás/vezeték	Ovális dugattyú
Operating pressure MPa	0.06 ... 1 MPa
Üzemi nyomás	0.6 ... 10 bar
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez	Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Környezeti hőmérséklet	-20 ... 80 °C
Csillapítási hossz	23 mm
Elfordulás elleni védelem max. forgató nyomatéka	1.7 Nm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	989.6 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	1,178 N
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	60 g
Alapsúly 0 mm löketnél	1,200 g
Felfogási mód	belső menettel tartozékokkal választható/egyéb
Pneumatikus csatlakozás	G1/4
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material cover	Alumínium
Material seals	TPE-U(PU)
Material housing	Alumínium
Material piston rod	erősen ötvözött acél