

# lapos henger DZH-50-125-PPV-A

Cikkszám: 14068

FESTO

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



## Adatlap

Jellemző	Érték
Löklet	125 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