

Vezetett henger DGRF-C-GF-50- -

Cikkszám: 562220

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	10 mm...400 mm
Dugattyú Ø	50 mm
Hajtó egység üzemmódja	Keret
Csillapítás	önbeálló pneumatikus véghelyzet-csillapítás pneumatikus csillapítás, mindkét oldalon beállítható
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Vezető	Siklócsapágyas vezeték
Szerkezeti felépítés	Vezető
Pozíciófelismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	Szárazonfutáshoz
Üzemi nyomás	0.15 MPa...1.2 MPa 1.5 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
Élelmiszerekkel használható	Lásd a bővebb anyaginformációt
Környezeti hőmérséklet	-20 °C...80 °C
Ütközési energia a végállásokban	1 J
Csillapítási hossz	22 mm
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás	990 N
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	1178 N
Forgásjáték	0.069 deg
Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén	1792 g
Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként	101.7 g
Alapsúly 0 mm löket esetén	4797 g
Súlytöbblet 10 mm löketenként	136.6 g
Rögzítés módja	átmenő furattal belső menettel választhatóan:
Pneumatikus csatlakozó	G1/4

Jellemző	Érték
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Fedél alapanyaga	Alumínium présöntvény bevonatos
Vezetőrúd alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Ház alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet
Dugattyúrúd alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Hengercső alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet