

Vezetett henger DGRF-C-GF-20- -P

Cikkszám: 562216

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	10 mm...400 mm
Dugattyú Ø	20 mm
Hajtó egység üzemmódja	Keret
Csillapítás	elasztikus csillapítógyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Vezető	Síklócsapágyas vezetékek
Szerkezeti felépítés	Vezető
Változatok	Szárazonfutáshoz
Üzemi nyomás	0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 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	0.2 J
Elméleti erő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén, visszaáramlás	141 N
Elméleti erő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), előre	189 N
Forgásjáték	0.125 deg
Mozgatott tömeg 0 mm löket esetén	417 g
Többlet mozgatott tömeg 10 mm löketenként	37.7 g
Alapsúly 0 mm löket esetén	885 g
Súlytöbblet 10 mm löketenként	52 g
Rögzítés módja	átmenő furattal belső menettel választhatóan:
Pneumatikus csatlakozó	M5
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Fedél alapanyaga	Kovácsolt alumíniumötvözet
Vezetőrúd alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél

Jellemző	Érték
Ház alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet
Dugattyúrúd alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Hengercső alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet