

vezetett henger DGRF-C-GF-50- -

Cikkszám: 562220

FESTO



Adatlap

Átfogó adatlap – Az egyes értékek az Ön konfigurációjától függenek.

Jellemző	Érték
Löklet	10 ... 400 mm
Dugattyú átmérő	50 mm
Meghajtó egység üzemmódja	járom
Csillapítás	PPS: önbeálló pneumatikus véghelyzet csillapítás PPV: pneumatikus csillapítás mindkét oldalon, beállítható
Beépítési helyzet	tetszőleges
Vezeték	siklócsapágy
Konstruktív felépítés	Vezeték
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	Szárazon futáshoz
Operating pressure MPa	0.15 ... 1.2 MPa
Üzemi nyomás	1.5 ... 12 bar
Működési mód	kettősműködésű
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	3 - erős korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Élelmiszerrel való összeegyeztethetőség	Lásd a bővített nyersanyag-információt
Környezeti hőmérséklet	-20 ... 80 °C
Felütközési energia a véghelyzetekben	1 J
Csillapítási hossz	22 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	990 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	1,178 N
Elfordulási játék	0.069 deg
Mozgatott tömeg 0 mm löketnél	1,792 g
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	101.7 g
Alapsúly 0 mm löketnél	4,797 g
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	136.6 g
Felfogási mód	átmenő furattal belső menettel választható/egyéb
Pneumatikus csatlakozás	G1/4
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material cover	Alumínium présöntvény bevont
Material guide rod	erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Material housing	Alumínium ötvözet
Material piston rod	erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Material cylinder barrel	Alumínium ötvözet