

vezetett henger

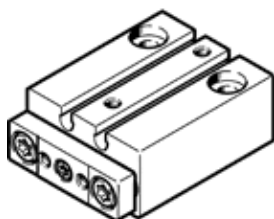
DFM-10-20-P-A-GF

Cikkszám: 4154799

FESTO

beépített vezetékkel.

Ehhez a termékhez 20 ... 40 mm lökethossz esetén az SMTSO-8E végálláskapcsolót csak akkor lehet alkalmazni, ha a hozzá illeszkedő SMB-8E felfogó kívülről van felszerelve.



Adatlap

Jellemző	Érték
Hasznos terhelés súlypontjának távolsága a járomlaptól	10 mm
Löklet	20 mm
Dugattyú átmérő	10 mm
Meghajtó egység üzemmódja	járom
Csillapítás	P: elasztikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszőleges
Vezeték	síklócsapágy
Konstruktív felépítés	Vezeték
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Operating pressure MPa	0.15 ... 0.8 MPa
Üzemi nyomás	1.5 ... 8 bar
Max.sebesség	1.7 m/s
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	1 - csekély korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Környezeti hőmérséklet	-10 ... 60 °C
Felütközési energia a véghelyzetekben	0.035 Nm
Max. permissible torque load Mx as a function of the stroke	0.034 Nm
Max. hasznos terhelés az adott xs távolságban a löket függvényében	2 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	40 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	47 N
Elfordulási játék	0.1 deg
Mozgatott tömeg	21 g
Gyártmány súlya	60.5 g
Pneumatikus csatlakozás	M3
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material cover	erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Material seals	NBR
Material of dynamic seals	HNBR
Material end plate	Anodised wrought aluminium alloy
Material guide rod	erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Material housing	Anodised wrought aluminium alloy
Material piston rod	erősen ötvözött acél, rozsdamentes