

elforduló lineáris szorító egység CLR-25-20-R-P-A-K11-R8

Cikkszám: 535485

FESTO

befogó rendszer lineáris mozgatással és 90 fokkal jobbra történő fordítással. Szabványos furatkép ISO 21287 szerint. Por- és hegesztési szikra elleni védelemmel.



Adatlap

Jellemző	Érték
Teljes löket	33 mm
Dugattyú átmérő	25 mm
Dugattyúrúd menet	M6
Fordítási szög	90 deg +/- 3 deg
Befogó löket	20 mm
Csillapítás	P: elasztikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon
Beépítési helyzet	tetszőleges
Konstrukciós felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd Hengercső
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Fordítási irány	Jobbra
Változatok	hegesztési szikra elleni védelem Porvédelem
Üzemi nyomás	2 ... 10 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	2 - mérsékelt korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Környezeti hőmérséklet	-10 ... 80 °C
Effective clamping force at 0.2 MPa (2 bar, 29 psi)	63 N
Effective clamping force at 0.4 MPa (4 bar, 58 psi)	127 N
Effective clamping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	188 N
Max. meghúzási forgatónyomaték, feszítő csavar	12 Nm
Theoretical clamping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	227 N
Gyártmány súlya	470 g
Felfogási mód	átmenő furattal belső menettel tartozékokkal választható/egyéb
Pneumatikus csatlakozás	M5
Material wiper seal	PPS
Material of flange screw	Acél Horganyzott
Material cover	Alumínium ötvözet bevont
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material housing	Alumínium ötvözet simára oxidált
Material piston rod	bevont erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Material cylinder barrel	Alumínium ötvözet simára oxidált