

Linearna/okretna stezaljka CLR-50-20-L-P-A-K11-R8

Broj dela: 535500

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Kompletan hod	41 mm
Prečnik klipa	50 mm
Navoj klipnjače	M10
Ugao zakretanja	90 deg +/- 2 deg
Zatezni hod	20 mm
Prigušenje	elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane
Ugradni položaj	Proizvoljan
Dizajn	Klip Klipnjača Kućište cilindra
Prepoznavanje položaja	Beskontaktni prekidač
Smer zakretanja	levo
Varijante	Zaštita od prskanja pri zavarivanju Zaštita od prašine
Radni pritisak	2 bar...10 bar
Funkcija	Dvosmerno dejstvo
Radni medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o radnom/upravljačkom mediju	Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti)
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	2 - umerena izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
Temperatura okruženja	-10 °C...80 °C
Efektivna sila zatezanja na 0,2 MPa (2 bar, 29 psi)	271 N
Efektivna snaga zatezanja pri 0,4 MPa (4 bar, 58 psi)	508 N
Efektivna sila zatezanja na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	716 N
Maks. obrtni momenat pritezanja, vijak zateznog prstena	47 Nm
Teoretska sila zatezanja na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	990 N
Težina proizvoda	1690 g
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom sa unutrašnjim navojem sa priborom po izboru:
Pneumatski priključak	G1/8

Karakteristika	Vrednost
Materijal grebača	PPS
Materijal zavrtnja sa vencem	Čelik pocinkovano
Materijal poklopca	Aluminijumska legura za obrada premazano
Radni materijal zaptivki	NBR TPE-U(PU)
Materijal kučišta	Aluminijumska legura za obrada kvalitetno eloksirana površina
Materijal klipnjače	premazano visokolegirani čelik, nerđajući
Materijal komore cilindra	Aluminijumska legura za obrada kvalitetno eloksirana površina