

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

Broj dijela: 535500

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Totalni moždani udar	41 mm
Promjer klipa	50 mm
Navoj klipnjače	M10
Zakretni kut	90 stupnjeva +/- 2 stupnjeva
Hod stezanja	20 mm
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	po želji
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača Cilindrična cijev
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
Smjer okretanja	lijevo
varijante	Zaštita od prskanja zavora Poklopac za prašinu
Radni tlak	2 bar...10 bar
Način rada	dvoradni
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
Temperatura okoline	-10 °C...80 °C
Učinkovita sila stezanja na 0,2 MPa (2 bara, 29 psi)	271 N
Učinkovita sila stezanja na 0,4 MPa (4 bara, 58 psi)	508 N
Učinkovita sila stezanja na 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)	716 N
Maksimalni moment zatezanja stezni vijak s prstima	47 Nm
Teoretska sila stezanja na 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)	990 N
Težina proizvoda	1690 g
Vrsta montaže	s prolaznim provrtom s unutarnjim navojem s priborom neobavezno:
Pneumatski priključak	G1/8
Materijal brisač	PPS

Svojstvo	Vrijednost
Materijal vijci s ovratnikom	Čelik pocinčano
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura s premazom
Materijalne brtve	NBR TPE-U (PU)
Materijal za kućište	Kovana aluminijska legura klizno eloksirano
Materijal klipnjače	s premazom visokolegirani nehrđajući čelik
Materijal cijevi cilindra	Kovana aluminijska legura klizno eloksirano