

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

Broj dijela: 535501

FESTO



## Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Totalni moždani udar	41 mm
Promjer klipa	50 mm
Navoj klipnjače	M10
Hod stezanja	20 mm
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	po želji
Konstruktivna struktura	Klip Piston rod Cilindrična cijev
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
Smjer okretanja	samo
varijante	Zaštita od prskanja zavara 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	neobavezno: s prolaznim provrtom s unutarnjim navojem s priborom
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