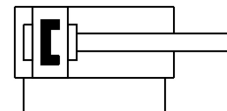


# Linearna/zakretna stezaljka CLR-50-20-R-P-A

Broj dijela: 535459

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 Piston rod Cilindrična cijev
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
Smjer okretanja	desno
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	1650 g
Vrsta montaže	neobavezno: s prolaznim provrtom s unutarnjim navojem s priborom
Pneumatski priključak	G1/8
Materijal vijci s ovrtnikom	Čelik pocinčano

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