

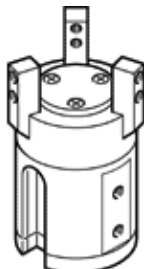
Prihvatnica u tri točke

HGD-16-A

Broj artikla: 174819

FESTO

samocentrirajuća, primjenjiva kao unutarnja i vanjska prihvatnica, za beskontaktnu detekciju pozicije.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Veličina	16
Hod po prihvatnoj čeljusti	2,5 mm
Maks. točnost zamjene	0,2 mm
Točnost ponavljanja, prihvatnica	$\leq 0,04$ mm
Broj čeljusti prihvatnice	3
Način funkcioniranja	dvoradno
Funkcija prihvatnice	3 točke
Konstruktivna struktura	Poluga
Prepoznavanje pozicije	za Hallov senzor
Ukupnu prihvatnu silu otvoriti kod 6 bara	120 N
Ukupnu prihvatnu silu zatvoriti kod 6 bara	90 N
Pogonski tlak	2 ... 8 bar
Maks. radna frekvencija prihvatnice	4 Hz
Min. vrijeme otvaranja kod 6 bara	5 ms
Min. vrijeme zatvaranja kod 6 bara	5 ms
Pogonski medij	filtrirani komprimirani zrak
Klasa korozione otpornosti KBK	2
Temperatura okoline	5 ... 60 °C
Prihvatna sila po prihvatnoj čeljusti, otvoriti kod 6 bara	40 N
Prihvatna sila po prihvatnoj čeljusti, zatvoriti kod 6 bara	30 N
Maks. sila na prihvatnoj čeljusti Fz, dinamička	0,3 N
Maks. sila na prihvatnoj čeljusti Fz, statička	34 N
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mx dinamički	0,005 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mx statički	0,5 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti My dinamički	0,008 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti My statički	0,8 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mz dinamički	0,005 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mz statički	0,5 Nm
Težina proizvoda	110 g
Vrsta pričvršćenja	s unutarnjim navojem
Pneumatski priključak	M3
Materijal - napomena	Bez bakra i PTFE-a
Informacija o materijalu, pokrivna kapa	POM
Informacija o materijalu, kućište	Aluminij poniklano
Informacija o materijalu, prihvatne čeljusti	Alatni čelik poniklano