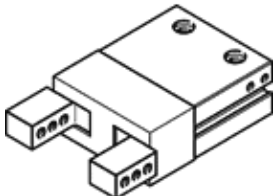


Paralelna prihvatnica HGP-20-A-B

Broj artikla: 525889

FESTO

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



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Veličina	20
Hod po prihvatnoj čeljusti	6,5 mm
Maks. točnost zamjene	0,2 mm
Točnost ponavljanja, prihvatnica	$\leq 0,04$ mm
Broj čeljusti prihvatnice	2
Način funkcioniranja	dvoradno
Funkcija prihvatnice	Paralelno
Konstruktivna struktura	Poluga
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Ukupnu prihvatnu silu otvoriti kod 6 bara	240 N
Ukupnu prihvatnu silu zatvoriti kod 6 bara	230 N
Pogonski tlak	2 ... 8 bar
Maks. radna frekvencija prihvatnice	4 Hz
Min. vrijeme otvaranja kod 6 bara	32 ms
Min. vrijeme zatvaranja kod 6 bara	44 ms
Pogonski medij	filtrirani, nezauljeni komprimirani zrak, finoća filtra 40 μ m filtrirani, zauljeni komprimirani zrak, finoća filtra 40 μ m
Klasa korozione otpornosti KBK	1
Temperatura okoline	10 ... 60 °C
Prihvatna sila po prihvatnoj čeljusti, otvoriti kod 6 bara	120 N
Prihvatna sila po prihvatnoj čeljusti, zatvoriti kod 6 bara	115 N
Maks. sila na prihvatnoj čeljusti Fz, dinamička	15 N
Maks. sila na prihvatnoj čeljusti Fz, statička	150 N
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mx dinamički	0,6 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mx statički	6 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti My dinamički	0,6 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti My statički	6 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mz dinamički	0,6 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mz statički	6 Nm
Težina proizvoda	396 g
Vrsta pričvršćenja	po izboru: s prolaznim provrtom s unutarnjim navojem
Pneumatski priključak	M5
Materijal - napomena	Bez bakra i PTFE-a
Informacija o materijalu, pokrivna kapa	PA
Informacija o materijalu, kućište	Aluminijska legura za gnječenje tvrdo eloksirano
Informacija o materijalu, prihvatne čeljusti	visokolegirani čelik, nehrđajući