

Paralelna prihvatnica HGP-25-A-B

Broj artikla: 197548

FESTO

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



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Veličina	25
Hod po prihvatnoj čeljusti	7,5 mm
Maks. točnost zamjene	0,2 mm
Točnost ponavljanja, prihvatnica	≤ 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	370 N
Ukupnu prihvatnu silu zatvoriti kod 6 bara	340 N
Pogonski tlak	2 ... 8 bar
Maks. radna frekvencija prihvatnice	4 Hz
Min. vrijeme otvaranja kod 6 bara	47 ms
Min. vrijeme zatvaranja kod 6 bara	50 ms
Pogonski medij	filtrirani, nezauljeni komprimirani zrak, finoća filtra 40 μm filtrirani, zauljeni komprimirani zrak, finoća filtra 40 μm
Klasa korozione otpornosti KBK	1
Temperatura okoline	10 ... 60 °C
Prihvatna sila po prihvatnoj čeljusti, otvoriti kod 6 bara	185 N
Prihvatna sila po prihvatnoj čeljusti, zatvoriti kod 6 bara	170 N
Maks. sila na prihvatnoj čeljusti Fz, dinamička	24 N
Maks. sila na prihvatnoj čeljusti Fz, statička	240 N
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mx dinamički	1,1 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mx statički	11 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti My dinamički	1,1 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti My statički	11 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mz dinamički	1,1 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mz statički	11 Nm
Težina proizvoda	725 g
Vrsta pričvršćenja	po izboru: s prolaznim provrtom s unutarnjim navojem
Pneumatski priključak	G1/8
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