

# Paralelna prihvatnica HGP-10-A-B-G1

Broj artikla: 197543

FESTO

samocentrirajući, primjenjivo kao unutarnja i vanjska prihvatnica, za beskontaktno očitavanje pozicije. S osiguranjem sile prihvaćanja kod otvaranja ...-G1.



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Veličina	10
Hod po prihvatnoj čeljusti	3 mm
Maks. točnost zamjene	0,2 mm
Točnost ponavljanja, prihvatnica	$\leq 0,04$ mm
Broj čeljusti prihvatnice	2
Način funkcioniranja	dvoradno
Funkcija prihvatnice	Paralelno
Osiguranje prihvatne sile	kod otvaranja, G1
Konstruktivna struktura	Poluga
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Pogonski tlak	5 ... 8 bar
Maks. radna frekvencija prihvatnice	4 Hz
Min. vrijeme otvaranja kod 6 bara	17 ms
Min. vrijeme zatvaranja kod 6 bara	29 ms
Pogonski medij	filtrirani, nezauljeni komprimirani zrak, finoća filtra 40 $\mu$ m filtrirani, zauljeni komprimirani zrak, finoća filtra 40 $\mu$ m
Klasa korozione otpornosti KBK	1
Temperatura okoline	10 ... 60 °C
Maks. sila na prihvatnoj čeljusti Fz, dinamička	2,5 N
Maks. sila na prihvatnoj čeljusti Fz, statička	25 N
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mx dinamički	0,05 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mx statički	0,5 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti My dinamički	0,05 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti My statički	0,5 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mz dinamički	0,05 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mz statički	0,5 Nm
Težina proizvoda	76 g
Vrsta pričvršćenja	po izboru: s prolaznim provrtom s unutarnjim navojem
Pneumatski priključak	M3
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