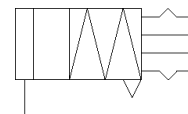
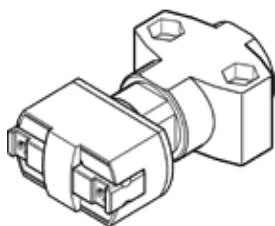


# Paralelna hvataljka HGPM-12-EZ-G6

Broj artikla: 197568

FESTO

Micro, kompenzacija hoda



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Veličina	12
Hod po prihvatnoj čeljusti	3 mm
Maks. tačnost zamene	0,2 mm
Tačnost ponavljanja, hvataljka	$\leq 0,05$ mm
Broj prstiju hvataljke	2
Drive system	Pneumatski
Način funkcionisanja	jednosmerni zatvoreno
Funkcija hvataljke	Paralelno
Osiguranje prihvatne sile	bez
Konstruktivna struktura	Kosa ravan
Prepoznavanje pozicije	bez
Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), closing	35 N
Pogonski pritisak	4 ... 8 bar
Maks. radna frekvencija hvataljke	4 Hz
Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	3 ms
Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	8,3 ms
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	1 - Low corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Temperatura okoline	5 ... 60 °C
Sila opruge izjednačenja hoda	10 ... 23 N
Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) opening	17,5 N
Maks. sila na prihvatnoj čeljusti Fz, statička	30 N
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mx statički	0,5 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti My statički	0,5 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mz statički	0,5 Nm
Težina proizvoda	62 g
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom
Pneumatski priključak	M3
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Material cover cap	POM
Material housing	Anodised wrought aluminium alloy
Material gripper jaws	visokolegirani čelik