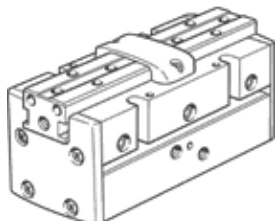


# Paralelna priхватnica HGPP-32-A

Broj artikla: 525664

FESTO

precizno, za prepoznavanje pozicije preko Hallovog senzora ili induktivnih senzora.



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Veličina	32
Hod po prihvatnoj čeljusti	12,5 mm
Maks. točnost zamjene	0,1 mm
Točnost ponavljanja, prihvatnica	≤ 0,02 mm
Broj čeljusti prihvatnice	2
Drive system	pneumatski
Način funkcioniranja	dvoradno
Funkcija prihvatnice	Paralelno
Osiguranje prihvatne sile	bez
Konstruktivna struktura	Zupčasta letva / mali zupčanik
Prepoznavanje pozicije	za Hallov senzor za induktivne senzore
Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), opening	830 N
Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), closing	830 N
Pogonski tlak	2 ... 8 bar
Maks. radna frekvencija prihvatnice	4 Hz
Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	76 ms
Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	110 ms
Maks. masa po eksternom prihvatnom prstu	300 g
Pogonski medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uputa o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - umjerena otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Temperatura okoline	5 ... 60 °C
Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) opening	415 N
Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing	415 N
Maks. sila na prihvatnoj čeljusti Fz, statička	720 N
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mx statički	30 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti My statički	30 Nm
Maks. moment na prihvatnoj čeljusti Mz statički	30 Nm
Težina proizvoda	1.408 g
Vrsta pričvršćenja	s unutarnjim navojem
Pneumatski priključak	G1/8
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material cover cap	POM
Material housing	Hard anodised wrought aluminium alloy
Material gripper jaws	Wrought aluminium alloy, nickel-plated