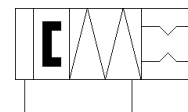
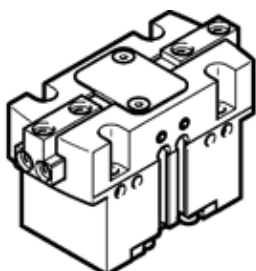


pinza parallela HGPT-20-A-B-G2

Codice prodotto: 560200

FESTO

Robusta, con dispositivo di sicurezza della forza di presa in chiusura...-G2.



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Taglia	20
Corsa per dito di presa	4 mm
Precisione di sostituzione max.	$\leq 0,2$ mm
Gioco angolare max. ax, ay, dito di presa ax	$\leq 0,1$ deg
Gioco max. Sz, pinza	$\leq 0,02$ mm
Simmetria di rotazione	$\leq 0,2$ mm
Precisione di ripetizione, pinza	$\leq 0,04$ mm
Numero utensili di presa	2
Tipo di attuatore	Pneumatico
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Funzionamento	A doppio effetto
Funzione pinza	Parallelo
Sicurezza forza di presa	In chiusura
Costruzione	Piano inclinato Movimento guidato
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Pressione d'esercizio	4 ... 8 bar
Pressione d'esercizio, aria di bloccaggio	0 ... 0,5 bar
Frequenza di lavoro max., pinza	≤ 3 Hz
Min. tempo di apertura a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	35 ms
Min. tempo di chiusura a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	18 ms
Massa max. per ogni utensile di presa esterno	50 g
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicazione sul fluido d'esercizio e di pilotaggio	E' possibile l'impiego con aria lubrificata (necessario poi per l'impiego successivo)
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - stress da corrosione moderato
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Grado di protezione	IP40
Temperatura ambiente	5 ... 60 °C
Momento di inerzia di massa	0,445 kgcm ²
Forza statica max. Fz su dito di presa	700 N
Momento statico Mx max., su dito di presa	15 Nm
Momento statico My max., su dito di presa	15 Nm
Momento statico Mz max., su dito di presa	8 Nm
Intervallo di lubrificazione per elementi guida	5 Mio SP
Peso	155 g
Fissaggio	Filetto femmina e bussola di centratura Con foro passante e bussola di centratura Con foro passante e spina Con filetto femmina e spina A scelta:
Attacco pneumatico, aria di bloccaggio	M5
Attacco pneumatico	M5
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale copertura	Acciaio inossidabile fortemente legato
Materiale del corpo	Alluminio anodizzato
Materiale dita di presa	Acciaio, temprato