

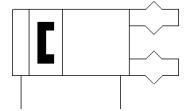
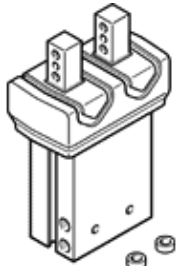
pinza parallela HGP-16-A-B-SSK

Codice prodotto: 539636
Prodotto in esaurimento

FESTO

Autocentrante, utilizzabile come pinza in apertura e in chiusura, per rilevamento posizioni, con calotta protettiva.

Tipo in esaurimento. Fornibile fino al 2024. Per alternative di prodotto, vedere il Support Portal.



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Taglia	16
Corsa per dito di presa	5 mm
Precisione di sostituzione max.	0,2 mm
Precisione di ripetizione, pinza	< 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	Senza
Costruzione	Leva
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Forza di presa totale a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), apertura	140 N
Forza di presa totale a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), chiusura	160 N
Pressione d'esercizio	2 ... 8 bar
Frequenza di lavoro max., pinza	4 Hz
Min. tempo di apertura a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	44 ms
Min. tempo di chiusura a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	60 ms
Massa max. per ogni utensile di presa esterno	40 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	1 - stress da corrosione basso
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Grado di protezione	IP54
Temperatura ambiente	5 ... 60 °C
Forza di presa per ogni griffa a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), apertura	70 N
Forza di presa per ogni griffa a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), chiusura	80 N
Momento di inerzia di massa	0,47 kgcm ²
Forza statica max. Fz su dito di presa	90 N
Momento statico Mx max., su dito di presa	3,3 Nm
Momento statico My max., su dito di presa	3,3 Nm
Momento statico Mz max., su dito di presa	3,3 Nm
Peso	197 g
Fissaggio	Filetto femmina e bussola di centratura Con foro passante e bussola di centratura
Attacco pneumatico	M3
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale copertura	TPV
Materiale del corpo	Lega di alluminio per lavorazione plastica, anodizzato duro
Materiale dita di presa	Acciaio fortemente legato