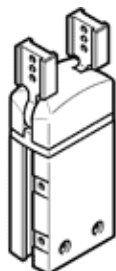


pinza radiale DHRS-16-A

Codice prodotto: 1310160

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Taglia	16
Precisione di sostituzione max.	$\leq 0,2$ mm
Angolo di apertura max.	180 deg
Simmetria di rotazione	$\leq 0,2$ mm
Precisione di ripetizione, pinza	$\leq 0,1$ mm
Numero utensili di presa	2
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Funzionamento	A doppio effetto
Funzione pinza	Radiale
Costruzione	Movimento guidato
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
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)	61 ms
Min. tempo di chiusura a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	63 ms
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
Temperatura ambiente	5 ... 60 °C
Momento di presa totale a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), apertura	62 Ncm
Coppia di tenuta totale a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), chiusura	55 Ncm
Momento di inerzia di massa	0,14 kgcm ²
Forza statica max. Fz su dito di presa	40 N
Momento statico Mx max., su dito di presa	1,3 Nm
Momento statico My max., su dito di presa	1,3 Nm
Momento statico Mz max., su dito di presa	1,3 Nm
Peso	114 g
Fissaggio	Filetto femmina e bussola di centratura Con foro passante e bussola di centratura A scelta:
Attacco pneumatico	M3
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale copertura	PA
Materiale del corpo	Lega di alluminio per lavorazione plastica anodizzato duro
Materiale dita di presa	Acciaio fortemente legato