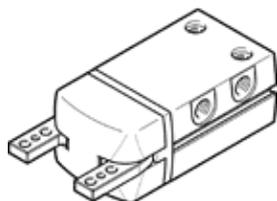


pinza angolare DHWS-32-A

Codice prodotto: 1310182

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Taglia	32
Precisione di sostituzione max.	$\leq 0,2$ mm
Angolo di apertura max.	40 deg
Simmetria di rotazione	$\leq 0,2$ mm
Precisione di ripetizione, pinza	$\leq 0,04$ mm
Numero utensili di presa	2
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Funzionamento	A doppio effetto
Funzione pinza	Angolare
Costruzione	Leva
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Pressione d'esercizio	2 ... 8 bar
Frequenza di lavoro max., pinza	≤ 3 Hz
Min. tempo di apertura a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	46 ms
Min. tempo di chiusura a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	77 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
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Classificazione RSBP a CD-0033	F5
Temperatura ambiente	5 ... 60 °C
Momento di presa totale a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), apertura	810 Ncm
Coppia di tenuta totale a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), chiusura	746 Ncm
Momento di inerzia di massa	1,6 kgcm ²
Forza statica max. Fz su dito di presa	120 N
Momento statico Mx max., su dito di presa	6 Nm
Momento statico My max., su dito di presa	6 Nm
Momento statico Mz max., su dito di presa	6 Nm
Peso	452 g
Fissaggio	Filetto femmina e bussola di centratura Con foro passante e bussola di centratura A scelta:
Attacco pneumatico	G1/8
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale copertura	PA
Materiale del corpo	Leghe di alluminio per lavorazione plastica anodizzato duro
Materiale dita di presa	Acciaio fortemente legato