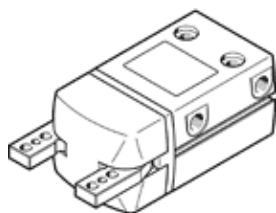


# pinza angolare DHWS-40-A

Codice prodotto: 1310184

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Taglia	40
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	$\leq 3$ Hz
Min. tempo di apertura a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	63 ms
Min. tempo di chiusura a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	96 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	1.497 Ncm
Coppia di tenuta totale a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), chiusura	1.362 Ncm
Momento di inerzia di massa	3,81 kgcm <sup>2</sup>
Forza statica max. Fz su dito di presa	200 N
Momento statico Mx max., su dito di presa	13 Nm
Momento statico My max., su dito di presa	13 Nm
Momento statico Mz max., su dito di presa	13 Nm
Peso	775 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