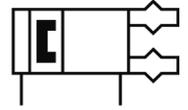
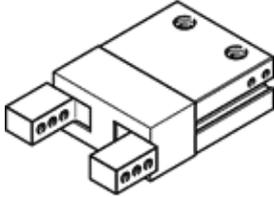


Pinza parallela HGP-20-A-B

Codice prodotto: 525889

FESTO

autocentrante, utilizzabile come movimento in apertura e in chiusura,
per rilevamento senza contatto della posizione.



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Dimensioni	20
Corsa per dito di presa	6,5 mm
Max. precisione di sostituzione	0,2 mm
Ripetibilità pinza	$\leq 0,04$ mm
Numero utensili di presa	2
Funzionamento	a doppio effetto
Funzione pinza	Parallelo
Costruzione	Leva
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Forza di presa complessiva a 6 bar in apertura	240 N
Forza di presa complessiva a 6 bar in chiusura	230 N
Pressione di esercizio	2 ... 8 bar
Max. frequenza di lavoro pinza	4 Hz
Min. tempo di apertura a 6 bar	32 ms
Min. tempo di chiusura a 6 bar	44 ms
Fluido di esercizio	Aria compressa filtrata non lubrificata, capacità filtrante 40 μ m Aria compressa filtrata e lubrificata, capacità filtrante 40 μ m
Classe di resistenza alla corrosione CRC	1
Temperatura ambiente	10 ... 60 °C
Forza di presa per ogni griffa a 6 bar in apertura	120 N
Forza di presa per ogni griffa a 6 bar in chiusura	115 N
Max. forza su dito di presa Fz dinamica	15 N
Max. forza statica su dito di presa Fz	150 N
Max. momento dinamico su dito di presa Mx	0,6 Nm
Max. momento statico su dito di presa Mx	6 Nm
Max. momento dinamico su dito di presa My	0,6 Nm
Max. momento statico su dito di presa My	6 Nm
Max. momento dinamico su dito di presa Mz	0,6 Nm
Max. momento statico su dito di presa Mz	6 Nm
Peso	396 g
Tipo fissaggio	a scelta: con foro passante con filettatura interna
Attacco pneumatico	M5
Avvertenza sul materiale	Senza rame e PTFE
Informazioni sui materiali, calotta protettiva	PA
Informazioni sui materiali, corpo (contenitore)	Leghe di alluminio per lavorazione plastica anodizzato duro
Informazioni sui materiali, dito di presa	Acciaio inossidabile fortemente legato