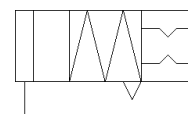
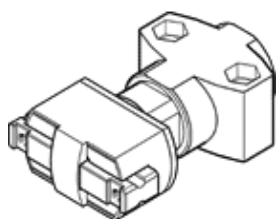


# pinza parallela HGPM-12-EO-G6

Codice prodotto: 197565

FESTO

Micro, con compensazione della corsa.



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Taglia	12
Corsa per dito di presa	3 mm
Precisione di sostituzione max.	0,2 mm
Precisione di ripetizione, pinza	$\leq 0,05$ mm
Numero utensili di presa	2
Tipo di attuatore	Pneumatico
Funzionamento	A semplice effetto In apertura
Funzione pinza	Parallelo
Sicurezza forza di presa	Senza
Costruzione	Piano inclinato
Rilevamento posizione	Senza
Forza di presa totale a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), apertura	27 N
Pressione d'esercizio	4 ... 8 bar
Frequenza di lavoro max., pinza	4 Hz
Min. tempo di apertura a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	11 ms
Min. tempo di chiusura a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	3,7 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
Temperatura ambiente	5 ... 60 °C
Forza della molla della compensazione della corsa	10 ... 23 N
Forza di presa per ogni griffa a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), chiusura	13,5 N
Forza statica max. Fz su dito di presa	30 N
Momento statico Mx max., su dito di presa	0,5 Nm
Momento statico My max., su dito di presa	0,5 Nm
Momento statico Mz max., su dito di presa	0,5 Nm
Peso	62 g
Fissaggio	Con foro passante
Attacco pneumatico	M3
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale copertura	POM
Materiale del corpo	Legia di alluminio anodizzato
Materiale dita di presa	Acciaio fortemente legato