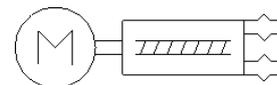
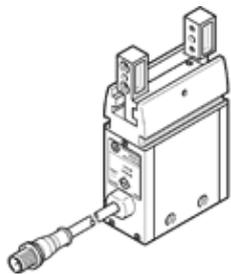


pinza parallela EHPS-25-A

Codice prodotto: 8070830

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Taglia	25
Corsa per dito di presa	16 mm
Precisione di sostituzione max.	$\leq 0,2$ mm
Gioco angolare max. ax, ay, dito di presa ax	0,3 deg
Gioco max. Sz, pinza	0,04 mm
Simmetria di rotazione	$\leq 0,2$ mm
Precisione di ripetizione, pinza	$\leq 0,01$ mm
Numero utensili di presa	2
Tipo di attuatore	Elettrico
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Funzione pinza	Parallelo
Costruzione	Ingranaggio elicoidale Forma a T Pignone/cremagliera Pinza elettrica
Conforme alla norma	IEC 61010-1
Guida	Guida a strisciamento
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Tipo motore	Servomotore cc
Elementi di comando	Interruttore con bloccaggio
Indicatore stato di "pronto"	LED
Frequenza di ciclo max.	0,8 Hz
Massa max. per ogni utensile di presa esterno	230 g
Assorbimento di corrente max.	2 A
Tensione d'esercizio nominale CC	24 V
Oscillazioni di tensione ammissibili	+/- 10 %
Omologazione	RCM Mark
Marchio KC	KC-EMV
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica secondo la direttiva UE RoHS
Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità)	secondo prescrizioni UK per EMV secondo prescrizioni UK RoHS
Certificazione protezione antideflagrante al di fuori della UE	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Classe di resistenza alla corrosione CRC	1 - stress da corrosione basso
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Classificazione RSBP a CD-0033	F5
Livello di rumorosità	≤ 70 dB(A)
Grado di protezione	IP40
Temperatura ambiente	5 ... 60 °C
Forza di presa totale	312 N
Momento di inerzia di massa	5,24 kgcm ²
Forza statica max. Fz su dito di presa	450 N
Momento statico Mx max., su dito di presa	28 Nm
Momento statico My max., su dito di presa	16 Nm
Momento statico Mz max., su dito di presa	28 Nm

Caratteristica	Valore
Intervallo di rilubrificazione per elementi guida	2 Mio SP
Peso	904 g
Connessione elettrica	5 poli Cavo con connettore M12x1
Fissaggio	Filetto femmina e bussola di centratura Con foro passante e bussola di centratura A scelta:
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale del corpo	Alluminio anodizzato
Materiale dita di presa	Acciaio inossidabile fortemente legato