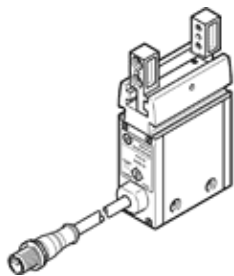


Lygiagretūs griebtuvai EHPS-16-A

Gaminio numeris: 8070832

FESTO



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Dydis	16
Spaustuvių eiga	10 mm
Maksimalus perstumimo tikslumas	$\leq 0,2$ mm
Maksimalus griebtuvo pirštų kampinis laisvumas ax, ay	0,4 deg
Maksimalus griebtuvo pirštų laisvumas Sz	0,05 mm
Simetrinis pasukimas	$\leq 0,2$ mm
Kartojimo tikslumas, griebtuvus	$\leq 0,03$ mm
Griebtuvo pirštų skaičius	2
Drive system	elektrinis
Montavimo pozicija	Bet koks
Griebimo funkcija	lygiagretus
Konstrukcija	Sliekinė pavara T- forma Krumpliatiebis/krumpliaratis Electric gripper
Atitinka standartus	IEC 61010-1
Kreipiančioji	Slydimo kreipiamoji
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Variklio tipas	DC servo variklis
Valdymo elementai	Latched switch
Parodyti kada pasirošęs	LED
Maksimalus ciklo dažnis	1,1 Hz
Maksimali masė išoriniam griebtuvo pirštui	100 g
Maksimalus srovės sunaudojimas	1 A
Nominali darbinė nuolatinė įtampa	24 V
Leistini įtampos svyravimai	+/- 10 %
Leidimas	RCM Mark
KC mark	KC-EMV
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalvumus in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Ex- apsaugos reikalavimai ne ES šalims	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Atsparumo korozijai klasė CRC	1 - Low corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
RSBP classification to CD-0033	F5
Garso slėgio lygis	≤ 70 dB(A)
Apsaugos klasė	IP40
Aplinkos temperatūra	5 ... 60 °C
Total gripping force	154 N
Masės inercijos momentas	0,78 kgcm ²
Maksimali statinė jėga ant griebtuvo piršto Fz	200 N
Maksimalus griebtuvo statinis momentas Mx	7 Nm
Maksimalus griebtuvo statinis momentas My	4,4 Nm
Maksimalus griebtuvo statinis momentas Mz	7 Nm

Savybės	Reikšmė
Tepimo intervalas kreipiamųjų komponentams	2 Mio SP
Produkto svoris	296 g
Elektrinis pajungimas	5-poliai Jungtis su kabeliu M12x1
Montavimo tipas	Vidinis sriegis ir centruojanti įvorė Su kiauryme ir centravimo įvore Pasirenkamas
Informacija	atitinka RoHS
Material housing	Anodised aluminium
Material gripper jaws	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis