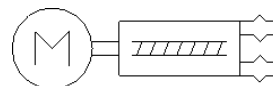
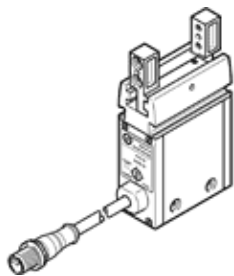


Paralelno prijemalo EHPS-16-A

Številka dela: 8070832

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	16
Gib na prijemalno čeljust	10 mm
Maks. natančnost izmenjave	$\leq 0,2$ mm
Maks. kotna zračnost prijemalnih čeljusti ax, ay	0,4 deg
Maks. zračnost prijemalnih čeljusti Sz	0,05 mm
Krožna simetrija	$\leq 0,2$ mm
Ponovljivost prijemala	$\leq 0,03$ mm
Število prijemalnih prstov	2
Položaj vgradnje	poljuben
Prijemalna funkcija	Vzporeden
Konstrukcijska zgradba	Polžast reduktor T-oblika zobata letev/pastorek električno prijemalo
Ustreza standardu	IEC 61010-1
Vodilo	Drsno vodilo
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Vrsta motorja	DC servo motor
Krmilni elementi	Zaskočno stikalo
Prikaz stanja pripravljenosti	LED
Maks. frekvenca takta	1,1 Hz
Maks. poraba toka	1 A
Imenska delovna napetost DC	24 V
Dopustna nihanja napajanja	+/- 10 %
Dovoljenje	RCM Mark
KC oznaka	KC-EMV
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po EMC smernici EU po RoHS direktivi EU
Razred odpornosti proti koroziji KBK	1 - nizka korozijska obremenitev
Nivo glasnosti	≤ 70 dB(A)
Vrsta zaščite	IP40
Temperatura okolice	5 ... 60 °C
Masni vztrajnostni moment	0,78 kgcm ²
Maks. sila na prijemalno čeljust Fz, statična	200 N
Maks. moment na prijemalno čeljust Mx, statičen	7 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust My, statičen	4,4 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust Mz, statičen	7 Nm
Interval domazovanja vodilnih elementov	2 Mio SP
Maks. masa na zunanji prijemalni prst	100 g
Masa izdelka	296 g
Električni priključek	5-polni Kabel z vtičem M12x1
Način pritrditve	Notranji navoj in centriralna puša s skoznjo izvrtino in centrirno pušo po izbiri:
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, ohišje	aluminij, eloksiran
Material, prijemalna čeljust	visokolegirano jeklo, nerjavno