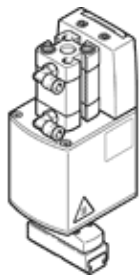


Modul zasučnega prijemala EHMD-40-RE-GP

Številka dela: 4790698

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	40
Zasučni kot	brezkončen
Gib na prijemalno čeljust	5 mm
Število prijemalnih prstov	2
Položaj vgradnje	poljuben
Konstruktivska zgradba	električni zasučni pogon Pnevmatično prijemalo
Zaznavanje položaja	Vrtenje: enkoder motorja Prijemanje: utor za približevalno stikalo
Prijemalna funkcija	Vzporeden
Vrsta motorja	Koračni motor
Referenciranje	Vrtenje: indeks enkoderja
Dajalnik položaja rotorja	Inkrementalni enkoder
Vrtljivi položajni enkoder, vmesnik	RS422 TTL AB-kanal + nični indeks
Vrtljivi položajni enkoder, princip merjenja	optičen
Obratovalni tlak	1,5 ... 8 bar
Maks. izhodna hitrost	240 1/min
Trajanje vklopa	100 %
Razred zaščitne izolacije	B
Imenski tok motorja	0,9 A
Imenska napetost DC	24 V
Dovoljenje	RCM Mark
KC oznaka	KC-EMV
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po EMC smernici EU po RoHS direktivi EU
UKCA oznaka (glej Izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi Združenega kraljestva za EMC
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364 cona III
Temperatura skladiščenja	-20 ... 70 °C
Relativna vlažnost zraka	0 - 85 %
Vrsta zaščite	IP20
Temperatura okolice	0 ... 40 °C
Sila prijemanja na prijemalno čeljust pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zapiranje	25 N
Območje prijemalne sile na prijemalno čeljust	5 ... 35 N
Maks. pogonski vrtilni moment	0,3 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust M _x , statičen	0,7 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust M _y , statičen	1,5 Nm
Maks. moment na prijemalno čeljust M _z , statičen	0,7 Nm
Masa izdelka	577 g
Električni priključek 1, vrsta priključka	Vtič
Električni priključek 1, priključna tehnika	Priključna shema F1
Način pritrditve	z lastovičjim repom (utor)
Pnevmatični priključek	QS-4
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, pokrov	PA
Material, ohišje	Al zlitina za kovanje, eloksirana