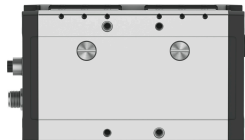


Paralelna prihvatnica HEPP-28-30-PN

Broj dijela: 8117631

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Izvedbena veličina	28
Totalni moždani udar	30 mm
Hod po čeljusti hvataljke	15 mm
Maks. čeljusti hvataljke Sz	0.35 mm
Točnost ponavljanja hvataljke	0.02 mm
Broj čeljusti za hvatanje	2
Vrsta pogona	električni
Položaj montaže	po želji
Regulator načina rada	interpolacijski rad preko sabirnice polja
Funkcija hvataljke	Paralelno
Konstruktivna struktura	Zupčasti remen električna prihvatnica s kuglastim vretenom
Vodilica	Vodilica s valjcima
Detekcija položaja	Motorni koder
Podrška za konfiguraciju	GSDML datoteka
varijante	Metali s bakrom, cinkom ili niklom kao glavnom komponentom isključeni su iz upotrebe. Iznimke su nikal u čelicima, kemijski poniklanim površinama, tiskanim pločama, kabelima, električnim priključcima i zavojnicama.
Prikaz pripravnosti za rad	LED
	40 mm/s 1 m/s ² 3 mm/s
Broj MAC adresa	4
Maksimalna potrošnja struje	3000 mA
Maksimalno opterećenje potrošnje struje	2 A
Maksimalna logika potrošnje struje	1 A
Nazivni radni napon DC	24 V
Nazivni napon logičkog napajanja DC	24 V
Nazivni napon opskrbe opterećenjem DC	24 V
Motor nazivne struje	0.9 A
Dopušteno područje opskrbe teretom	± 10 %

Svojstvo	Vrijednost
Dopušteni raspon logičkog napona	± 10 %
KC oznaka	KC-EMC
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU EMC direktivi prema EU RoHS direktivi
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK propisima za EMC prema UK RoHS propisima
Otpornost na udarce	Test udarca s razinom ozbiljnosti 2 prema FN 942017-5 i EN 60068-2-27
Klasa otpornosti na koroziju CRC	0 - nema izloženosti koroziji
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
Pogodnost za proizvodnju Li-ion baterija	Metali s masenim udjelom većim od 1 % bakra, cinka ili nikla kao glavnom komponentom isključeni su iz upotrebe. Iznimke su nikal u čelicima, kemijski poniklanim površinama, tiskanim pločama, kabelima, električnim priključcima i zavojnicama
Klasa čiste sobe	Klasa 6 prema ISO 14644-1
Snaga zamora	Ispitivanje primjene u transportu s razinom ozbiljnosti 2 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Relativna vlažnost	0 - 95 % ne kondenzirajući
Razina zvučnog tlaka	60 dB(A)
Klasa zaštite	IP40
Temperatura okoline	0 °C...50 °C
Ukupna sila hvatanja	320 N
Raspon sile hvatanja po čeljusti hvataljke	160 N
Maseni moment inercije	30 kgcm ²
Maksimalna sila na čeljusti hvataljke Fz statična	680 N
Maksimalni moment na čeljusti hvataljke Mx statički	6.5 Nm
Max trenutak na čeljusti hvataljke My statički	14.5 Nm
Maksimalni moment na čeljusti hvataljke Mz statički	6.5 Nm
Nazivni moment	0.115 Nm
Vodeći elementi intervala ponovnog podmazivanja	1 MioCyc
Težina proizvoda	1400 g
Komunikacijski profil	PROFIdrive
Sučelje sabirnice polja, vrsta veze	Utičnica
Sučelje sabirnice polja, tehnologija povezivanja	M12x1, D-kodirano prema EN 61076-2-101
Sučelje sabirnice polja, broj pinova / žica	4
Fieldbus sučelje, protokol	PROFINET IRT PROFINET RT
Električni priključak	2x M12
Polje sabirnice spojnice	PROFINET
Vrsta montaže	s unutarnjim navojem i čahurom za centriranje
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijal za kućište	Anodizirani aluminij
Čeljusti za hvatanje materijala	Čelik