



ELEKTROMAGNETICKÝ ZÁMEK CU30/CP

Série CU30/CP

CU30/CP

- Zesílený kolík
- Vinutí třídy E (120°C)
- Ideální pro aplikace v robotice
- Síla vratné pružiny až 28N
- K dispozici speciální provedení



POPIS PRODUKTU

Elektromagnetické zámky řady CU30/CP jsou jednoduché lineární elektromagnety se zesílenou konstrukcí. Díky tomu jsou odolné vůči vnějším radiálním silám.

Tato řada se vyznačuje aktivním provozem. To znamená, že se vřetenno vysouvá (zavírá), když je na elektromagnet přivedeno napětí.

Řada CU30/CP je určena pro robotické aplikace, kde je vyžadován častý a dlouhodobý provoz pod zatížením.

SPECIFIKACE

Absorbed power @ 20°C, 100% duty	7,5 W
Absorbed power @ 20°C, 25% duty	29 W
Celková hmotnost	330 g
Duty cycle	100 %
Insulation class	E (120°C)
Max. napětí AC	125 V
Max. napětí DC	205 V
Min. napětí AC	24 V
Min. napětí DC	3 V
Plunger weight	60 g
Return spring force	0,015 N
Spring return	Ano
Temperature rise	70 °C
Třída krytí	IP40
Zdvih	10 mm

Solenoid shown under voltage

