



Apsolutni enkoder s pojedinačnim namotom i čvrstom osovinom

RNS0013-C24/E

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: RN7011

Kada selektirate alternativni članak i dodatke molimo vas da obratite pažnju da se tehnički podaci mogu razlikovati!



1 M4 dubina 5 mm



Značajke proizvoda

Rezolucija	8192 koraci; 13 Bit
Komunikacijsko sučelje	CAN
Dizajn osovine	čvrsta osovina
Promjer osovine [mm]	6

Primjena

Načelo funkcije	apsolutno
Vrsta obrtaja	pojedinačni namot

Električni podaci

Radni napon [V]	9...36 DC
Potrošnja struje [mA]	< 250
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Zaštita od kratkog spoja	da
Kod	binarno

Raspon mjera/postavki

Rezolucija	8192 koraci; 13 Bit
------------	---------------------



Apsolutni enkoder s pojedinačnim namotom i čvrstom osovinom

RNS0013-C24/E

Točnost / odstupanja		
Preciznost	± 1 LSB	
Softver / programiranje		
Opcije za namještanje parametra	postavka CAN; smanjenje; zadano; Brzina prijenosa; Smjer okretanja; Adresa	
Adresiranje	sklopka za odabir adrese; Softver	
Sučelja		
Komunikacijsko sučelje	CAN	
CAN		
Protokol	CANopen; DSP - 406	
Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-40...70
Zaštita	IP 66; (na kućištu: IP 67; na osovini: IP 66)	
Testovi / odobrenja		
Otpornost na udarce		100 g (6 ms)
Otpornost na vibracije		10 g (55...2000 Hz)
Mehanički podaci		
Težina	[g]	689,2
Dimenzije	[mm]	Ø 58 / L = 90,5
Materijali		Aluminij
Maks. obrtaji, mehanički	[U/min]	6000
Maks. početni zakretni moment	[Nm]	1
Zakretni moment referentne temperature	[°C]	20
Dizajn osovine		čvrsta osovina
Promjer osovine	[mm]	6
Materijal osovine		čelik (1,4104)
Maks. aksijalno opterećenje osovine (na kraju osovine)	[N]	10
Maks. radijalno opterećenje osovine (na kraju osovine)	[N]	20
Pričvrсна prirubnica		Sinkrona prirubnica
Električni priključak		
Priključni blok u priključnom prostoru: ; Maks. duljina kabela: 25 m; 100 m (500 kb/s)		