



Yksikierros-absoluuttianturi umpiakselilla

RNS0013-C24/E

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: RN7011

Valitessasi korvaavaa tuotetta ota huomioon, että teknisissä tiedoissa voi olla eroavaisuuksia!



1 M4 syvyys 5 mm



Tuotteen ominaisuudet

Resoluutio	8192 askelta; 13 bittiä
Tiedonsiirtoliitäntä	CAN
Akselin malli	umpiakseli
Akselihalkaisija [mm]	6

Sovellutus

Toimintaperiaate	absoluuttinen
Kierrosluku tyyppi	yksikierroksinen

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	9...36 DC
Virrankulutus [mA]	< 250
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Oikosulkusuojaus	kyllä
Koodaus	binäärinen

Mittaus- / asettelualue

Resoluutio	8192 askelta; 13 bittiä
------------	-------------------------



Yksikierros-absoluuttianturi umpiakselilla

RNS0013-C24/E

Tarkkuus / poikkeamat		
Tarkkuus		± 1 LSB
Ohjelmisto / ohjelmointi		
Parametrintimahdollisuudet		CAN-parametri; skaalaus; esiasetus; tiedonsiirtonopeus; pyörimissuunta; Osoite
Osoitteenanto		osoitteenvalintakytkin; Ohjelmisto
Liitännät		
Tiedonsiirtoliitäntä		CAN
CAN		
Protokolla		CANopen; DSP - 406
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-40...70
Suojausluokka		IP 66; (kotelo: IP 67; akseli: IP 66)
Hyväksynät / testit		
Iskunkestävyys		100 g (6 ms)
Tärinänkestävyys		10 g (55...2000 Hz)
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	689,2
Mitat	[mm]	Ø 58 / L = 90,5
Materiaalit		alumiini
Maks. kierros määrä, mekaaninen	[U/min]	6000
Maks. liikkeellelähtömomentti	[Nm]	1
Referenssilämpötila momentti	[°C]	20
Akselin malli		umpiakseli
Akseli halkaisija	[mm]	6
Akselimateriaali		teräs (1.4104)
Maks. aksiaalinen akselikuorma (akselin päässä)	[N]	10
Maks. radiaalinen akselikuorma (akselin päässä)	[N]	20
Kiinnitys		Synkrolaippa
Sähköinen liitäntä		
Liitinrima kytkentärasiaassa: ; Maksimi kaapelipituus: 25 m; 100 m (500 kb/s)		