

RM7003

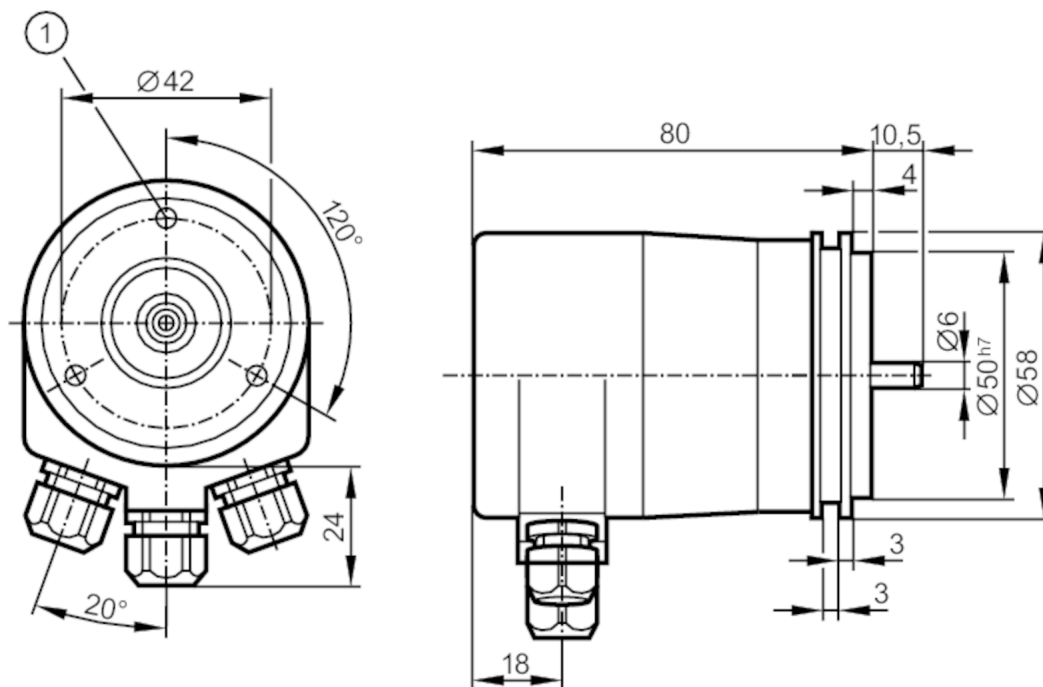


Absolutny wieloobrotowy enkoder z pełnym wałem

RMS0025-C24/E

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuł alternatywny: RM7011 Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne! – Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne! – Data wycofania z produkcji: 31.08.2014



1 M4 Głębokość 5 mm



Aplikacja

Zasada działania	absolut.
Rodzaj obrotów	wieloobrotowy

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	9...36 DC
Pobór prądu [mA]	< 250
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Wyjścia

Zabezpieczenie przed zwarcieniem	tak
Kod	binarny

Zakres pomiaru / nastaw

Rozdzielczość	8192 kroki; 4096 obrotów; 25 Bit
---------------	----------------------------------

Dokładność / odchylenie

Dokładność	± 1 LSB
------------	---------



Absolutny wieloobrotowy enkoder z pełnym wałem

RMS0025-C24/E

Software / programowanie		
Możliwości parametryzacji	Parametr CAN; skalowanie; ustawienie wstępne; Szybkość transmisji; Kierunek obrotów; Adres	
Adresowanie	przełącznik wyboru adresu; Oprogramowanie	
Interfejsy		
Interfejs komunikacyjny	CAN	
CAN		
Protokół	CANopen; DSP - 406	
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-40...70
Ochrona	IP 66; (na obudowie: IP 67; na wale: IP 66)	
Testy / dopuszczenia		
Odporność na wstrząsy		100 g (6 ms)
Odporność na wibracje		10 g (55...2000 Hz)
MTTF	[lata]	46
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	663,6
Wymiary	[mm]	Ø 58 / L = 90,5
Materiał	aluminium	
Maks. liczba obrotów	[U/min]	6000
Maks. moment rozruchowy	[Nm]	1
Referencyjna temperatura dla ooidanego momentu	[°C]	20
Wykonanie wału	pełny wał	
Średnica wału	[mm]	6
Materiał wału	stal (1.4104)	
Max. obciążenie osiowe wału (na końcu wału)	[N]	10
Max. obciążenie promieniowe wału (na końcu wału)	[N]	20
Mocowanie	kołnierz synchro	
Uwagi		
Uwagi	Artykuł niedostępny	
Połączenie elektryczne		
złącza zaciskowe w komorze zaciskowej: ; Maks. długość przewodu: 25 m; 100 m (500 kb/s)		

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuł alternatywny: RM7011 Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne! – Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne! – Data wycofania z produkcji: 31.08.2014