



Enkoder inkrementalny z wałem pełnym

RU-3000-I05/N2

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



- 1 znacznik referencyjny
2 M4 Głębokość 5 mm



Cechy produktu		
Rozdzielczość		3000 rozdzielczość
Wykonanie wału		pełny wał
Średnica wału [mm]		6
Dane elektryczne		
Tolerancja napięcia zasilania [%]		10
Napięcie zasilania [V]		5 DC
Pobór prądu [mA]		150
Wyjścia		
Wykonanie elektryczne		TTL
Maks. prąd obciążenia na wyjście [mA]		20
Częstotliwość przełączania [kHz]		300
Przesunięcie fazy pomiędzy sygnałem A i B [°]		90
Zakres pomiaru / nastaw		
Rozdzielczość		3000 rozdzielczość
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia [°C]		-20...100
Temperatura składowania [°C]		-30...100
Ochrona		IP 64



Enkoder inkrementalny z wałem pełnym

RU-3000-I05/N2

Testy / dopuszczenia		
Odporność na wstrząsy		100 g (6 ms)
Odporność na wibracje		10 g (55...2000 Hz)
Dane mechaniczne		
Wymiary [mm]		Ø 58 / L = 46
Materiał		aluminium
Maks. liczba obrotów [U/min]		12000
Maks. moment rozruchowy [Nm]		1
Referencyjna temperatura dla odczytanego 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
Połączenie elektryczne		
Przewód: 2 m, PUR; radialny		
brązowy	A	
kolor zielony	A odwrócony	
szary	B	
różowy	B odwrócony	
kolor czerwony	index 0	
czarny	index 0 odwrócony	
niebieski	L+ czujnik	
biały	0V czujnik	
brązowy/zielony	L+ (Up)	
biały/zielony	0V (Un)	
fiolet	błąd odwrócony	
ekran	obudowa	
Diagramy i grafiki		
Diagram impulsów	 Obroty w prawo (patrząc od strony wału)	