

Enkoder inkrementalny z wałem pełnym

RB-0360-I24/LA

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



- 1 znacznik referencyjny
2 M3 Głębokość 5 mm



Cechy produktu

Rozdzielczość	360 rozdzielczość
Wykonanie wału	pełny wał
Średnica wału [mm]	6

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...30 DC
Pobór prądu [mA]	150

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	HTL
Maks. prąd obciążenia na wyjście [mA]	50
Częstotliwość przełączania [kHz]	160
Typ zabezpieczenia przed zwarcieniem	< 60 s
Przesunięcie fazy pomiędzy sygnałem A i B [°]	90

Zakres pomiaru / nastaw

Rozdzielczość	360 rozdzielczość
---------------	-------------------

Warunki pracy

Temperatura otoczenia [°C]	-20...70
Temperatura składowania [°C]	-30...100
Maks. wilgotność względna powietrza [%]	98
Ochrona	IP 64

Testy / dopuszczenia

Odporność na wstrząsy	100 g (6 ms)
Odporność na vibracje	10 g (55...2000 Hz)

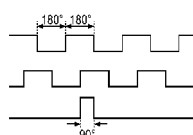


Enkoder inkrementalny z wałem pełnym

RB-0360-I24/LA

Dane mechaniczne		
Wymiary	[mm]	Ø 36,5 / L = 38
Materiał		aluminium
Maks. liczba obrotów	[U/min]	10000
Maks. moment rozruchowy	[Nm]	1
Referencyjna temperatura dla oidanego momentu	[°C]	20
Wykonanie wału		pełny wał
Średnica wału	[mm]	6
Materiał wału		stal (1.4104)
Max. obciążenie osiowe wału (na końcu wału)	[N]	5
Max. obciążenie promieniowe wału (na końcu wału)	[N]	10

Połączenie elektryczne		
Przewód: 10 m, PUR; radialny, możliwość zastosowania osiowego		
biały/zielony	0V	
brązowy/zielony	L+	
brązowy	A	
kolor zielony	0V A	
szary	B	
różowy	0V B	
kolor czerwony	index 0	
czarny	0V index 0	
fiolet	błąd odwrócony	
ekran	obudowa	

Diagramy i grafiki	
Diagram impulsów	 Obroty w prawo (patrząc od strony wału)