

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



- 1 znacznik referencyjny
2 M4 Głębokość 5 mm



Cechy produktu

Rozdzielczość	1000 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	1000 rozdzielczość
---------------	--------------------

Warunki pracy

Temperatura otoczenia [°C]	-30...100
Uwaga dot. temperatury otoczenia	tylko dla nowych przewodów: -30 °C
Temperatura składowania [°C]	-30...100



Enkoder inkrementalny z wałem pełnym

RU-1000-I05/S2E

Ochrona	IP 66
---------	-------

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 omdanego 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

Konektor: 1 x (ifm 1000.2)

Diagramy i grafiki

Diagram impulsów	Obroty w prawo (patrząc od strony wału)
------------------	--