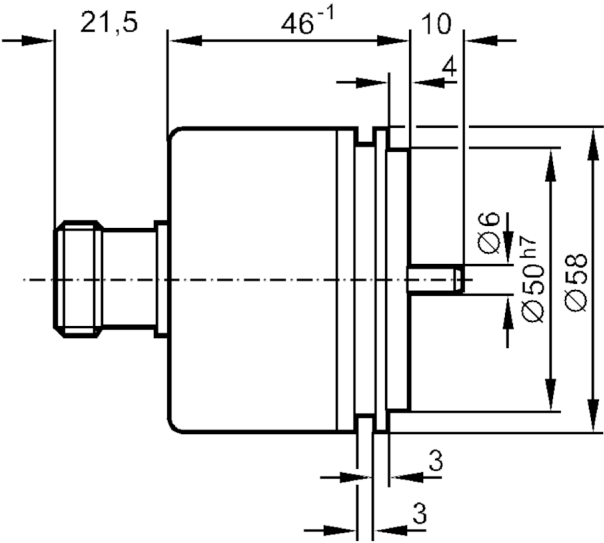
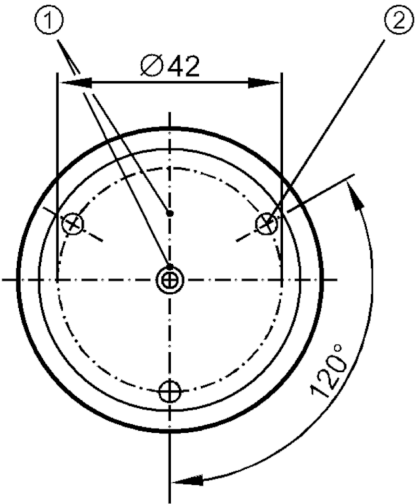




Enkoder inkrementalny z wałem pełnym

RU-1024-I05/J

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



- 1 znacznik referencyjny
- 2 M4 Głębokość 5 mm



Cechy produktu	
Rozdzielczość	1024 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	1024 rozdzielczość
Warunki pracy	
Temperatura otoczenia [°C]	-30...100
Temperatura składowania [°C]	-30...100
Maks. wilgotność względna powietrza [%]	98



Enkoder inkrementalny z wałem pełnym

RU-1024-I05/J

Ochrona	IP 64
---------	-------

Testy / dopuszczenia

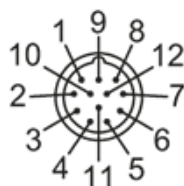
Odporność na wstrząsy	100 g (6 ms)
Odporność na wibracje	15 g (55...2000 Hz)

Dane mechaniczne

Wymiary [mm]	Ø 58 / L = 77,5
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

Konektor: 1 x M23 (ifm 1001.4), osiowy



1	B odwrócony
2	L+ czujnik
3	index 0
4	index 0 odwrócony
5	A
6	A odwrócony
7	błąd odwrócony
8	B
9	n.c.
10	0V
11	0V czujnik
12	L+
ekran	obudowa

diagramy i wykresy

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