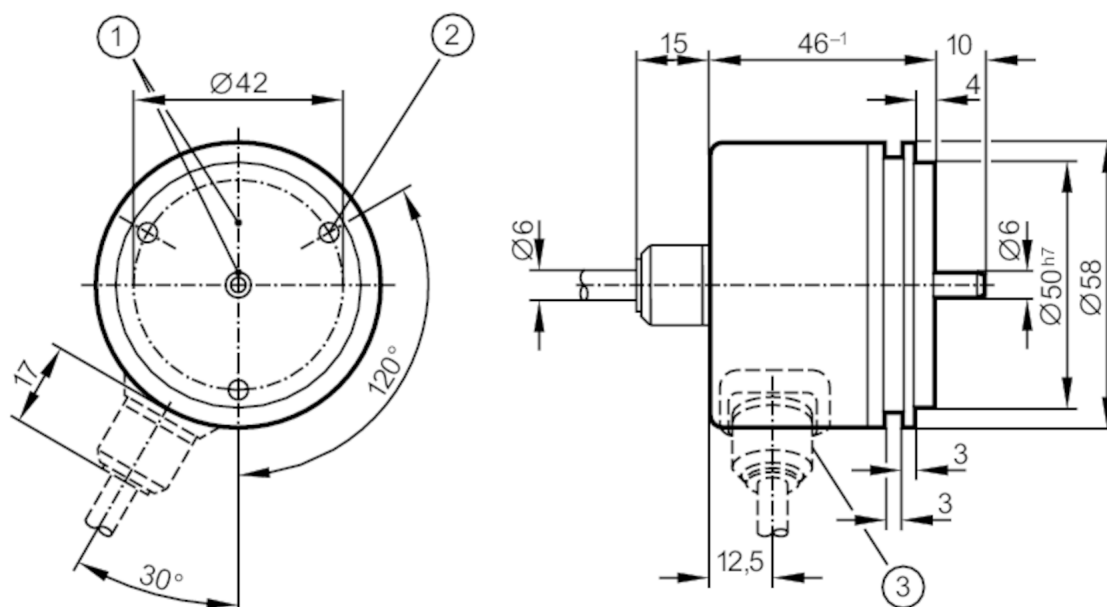




Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



- | | |
|---|-----------------------|
| 1 | znacznik referencyjny |
| 2 | M4 Głębokość 5 mm |



Aplikacja

Zasada działania	inkremental.
------------------	--------------

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	2500 rozdzielczość
---------------	--------------------

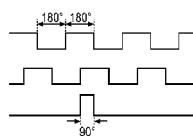
Warunki pracy

Temperatura otoczenia	[°C]	-30...100
Uwaga dot. temperatury otoczenia		tylko dla nowych przewodów: -30 °C
Temperatura składowania	[°C]	-30...100
Ochrona		IP 66



Enkoder inkrementalny z wałem pełnym

RU-2500-I05/S2E

Testy / dopuszczenia		
Odporność na wstrząsy		100 g (6 ms)
Odporność na wibracje		10 g (55...2000 Hz)
Dane mechaniczne		
Waga [g]		551
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		
Konektor: 1 x (ifm 1000.2)		
diagramy i wykresy		
Diagram impulsów	 Wyjście A Wyjście B index 0	

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny