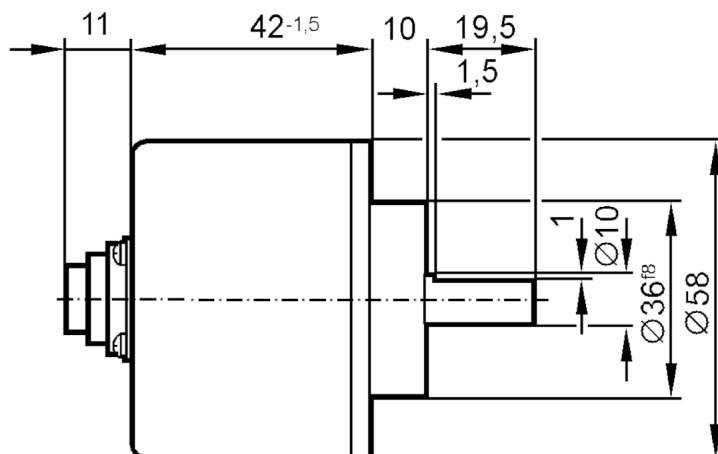
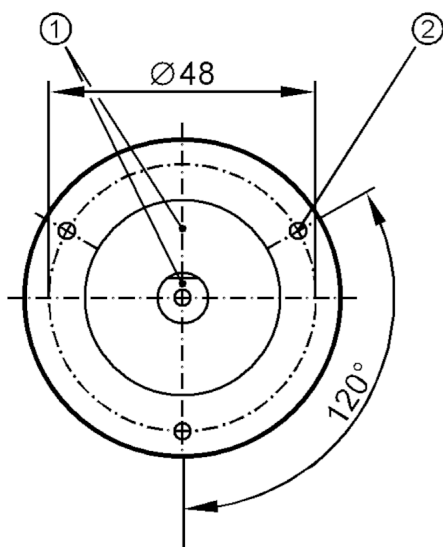


Enkoder inkrementalny z wałem pełnym

RV-1000-I24/S

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



- 1 znacznik referencyjny
2 M3 Głębokość 5 mm



Cechy produktu

Rozdzielczość	1000 rozdzielczość
Wykonanie wału	pełny wał
Średnica wału [mm]	10

Aplikacja

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

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...30 DC
Pobór prądu [mA]	155

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	HTL
Maks. prąd obciążenia na wyjście [mA]	50
Częstotliwość przełączania [kHz]	300
Typ zabezpieczenia przed zwarcieniem	< 60 s
Przesunięcie fazy pomiędzy sygnałem A i B [°]	90

Zakres pomiaru / nastaw

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



Enkoder inkrementalny z wałem pełnym

RV-1000-I24/S

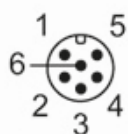
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-30...70
Temperatura składowania	[°C]	-30...100
Maks. wilgotność względna powietrza	[%]	98
Ochrona		IP 64

Testy / dopuszczenia		
Odporność na wstrząsy		100 g (11 ms)
Odporność na wibracje		10 g (58...2000 Hz)

Dane mechaniczne		
Waga	[g]	360
Wymiary	[mm]	Ø 58 / L = 82,5
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]	10
Materiał wału		stal (1.4104)
Max. obciążenie osiowe wału (na końcu wału)	[N]	10
Max. obciążenie promieniowe wału (na końcu wału)	[N]	20

Połączenie elektryczne

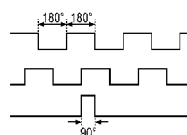
Konektor: 1 x M12, osiowy



1	L+
2	A
3	ekran obudowa
4	B
5	index 0
6	0V

Diagramy i grafiki

Diagram impulsów



Obroty w prawo (patrząc od strony wału)