

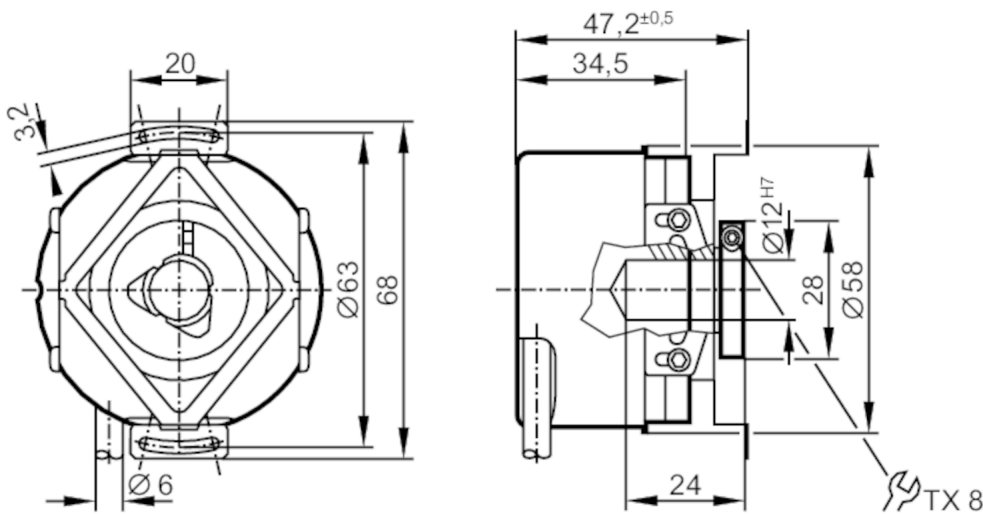


Enkoder inkrementalny z wałem drążonym

RO-1024-I05/N1U

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuł alternatywny: ROP521 + E12402 Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne! – Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!



Dane elektryczne		
Tolerancja napięcia zasilania	[%]	10
Napięcie zasilania	[V]	5 DC
Pobór prądu	[mA]	< 120
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
Maks. wilgotność względna powietrza	[%]	98
Ochrona		IP 64; (na obudowie: IP 67; na wale: IP 64)
Testy / dopuszczenia		
Odporność na wstrząsy		200 g
Odporność na wibracje		30 g



Enkoder inkrementalny z wałem drążonym

RO-1024-I05/N1U

Dane mechaniczne		
Waga	[g]	445,6
Wymiary	[mm]	Ø 58 / L = 35,5
Materiał		aluminium
Maks. liczba obrotów	[U/min]	12000
Maks. moment rozruchowy	[Nm]	1
Referencyjna temperatura dla odczytanego momentu	[°C]	20
Wykonanie wału		tuleja jednostronnie otwarta
Średnica wału	[mm]	12
Dopasowanie wału		H7
Materiał wału		stal nierdzewna
Mocowanie: głębokość wału	[mm]	10
Max. odchylenie wału od osi	[mm]	1; (maks. obciążenie osiowe wału: ± 0,05 mm)

Uwagi	
Uwagi	Artykuł niedostępny

Połączenie elektryczne

Przewód: 1 m, PUR; Maks. długość przewodu: 100 m; radialny, możliwość zastosowania osiowego

brązowy	A
kolor zielony	A odwrócony
szary	B
różowy	B odwrócony
kolor czerwony	index 0
czarny	index 0 odwrócony
niebieski	L+ czujnik
biały	0V czujnik
brązowy/zielony	L+ (Up)
biały/zielony	0V (Un)
fiolet	błąd odwrócony
ekran	obudowa

diagramy i wykresy

Diagram impulsów	Wyjscie A Wyjscie B index 0
------------------	--

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuł alternatywny: ROP521 + E12402 Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne! – Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!