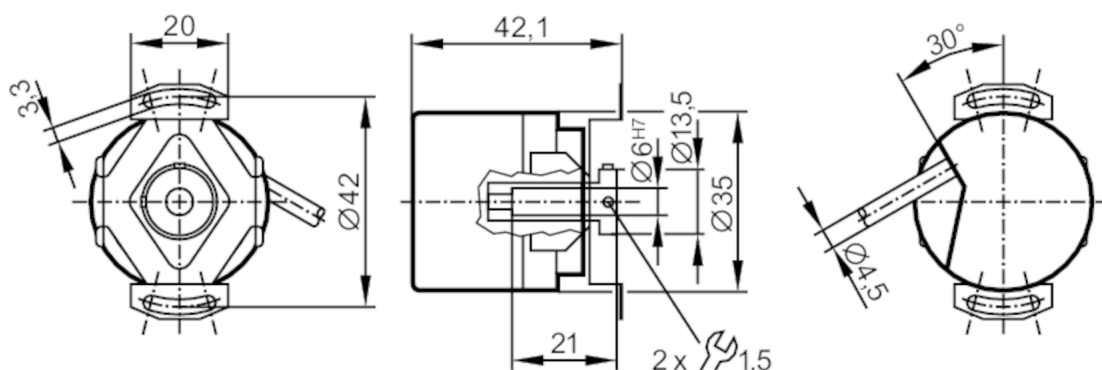


Enkoder inkrementalny z wałem drążonym

RA-0500-I24/N6

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuł alternatywny: RA3101 + EVC546 Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne! – Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!



Dane elektryczne

Napięcie zasilania	[V]	10...30 DC
Pobór prądu	[mA]	150

Wyjścia

Wykonanie elektryczne		HTL
Maks. prąd obciążenia na wyjście	[mA]	50
Częstotliwość przełączania	[kHz]	160
Typ zabezpieczenia przed zwarcieniem		< 60 s
Przesunięcie fazy pomiędzy sygnałami A i B	[°]	90

Zakres pomiaru / nastaw

Rozdzielczość		500 rozdzielczość
---------------	--	-------------------

Warunki pracy

Temperatura otoczenia	[°C]	-30...70
Maks. wilgotność względna powietrza	[%]	75; (krótkotrwale: 95 %)
Ochrona		IP 64

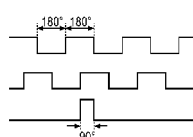
Testy / dopuszczenia

Odporność na wstrząsy		100 g (6 ms)
Odporność na wibracje		10 g (55...2000 Hz)
MTTF	[lata]	114



Enkoder inkrementalny z wałem drążonym

RA-0500-I24/N6

Dane mechaniczne		
Waga	[g]	490
Wymiary	[mm]	Ø 35 / L = 42,1
Materiał		aluminium
Maks. liczba obrotów	[U/min]	10000
Maks. moment rozruchowy	[Nm]	2,5
Referencyjna temperatura dla omdanego momentu	[°C]	20
Wykonanie wału		tuleja jednostronnie otwarta
Średnica wału	[mm]	6
Dopasowanie wału		H7
Materiał wału		stal (1.4104)
Mocowanie: głębokość wału	[mm]	6...21
Max. odchylenie wału od osi	[mm]	0,5
Uwagi		
Uwagi		Artykuł niedostępny
Połączenie elektryczne		
Przewód: 6 m, PUR; radialny, możliwość zastosowania osiowego		
brązowy	A	
kolor zielony	0 V A	
szary	B	
różowy	0 V B	
kolor czerwony	index 0	
czarny	0 V index 0	
brązowy/zielony	L+ (Up)	
biały/zielony	L- 0V (Un)	
fiolet	błąd odwrócony	
ekran	obudowa	
diagramy i wykresy		
Diagram impulsów	 Wyjście A Wyjście B index 0	

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuł alternatywny: RA3101 + EVC546 Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne! – Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!