



Inkrementell koder med solid skaft

RU-0100-I24/K

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



- 1 referansemerke
2 M4 Dybde 5 mm



Produkttegenskaper

Oppløsning	100,00 oppløsning
Akseldesign	Solid aksel
Akseldiameter [mm]	6,00

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...30,00 DC
Strømforbruk [mA]	150,00

Utganger

Elektrisk design	HTL
Maks. gjeldende belastning [mA]	50,00
Svitsjefrekvens [kHz]	160,00
Type kortslutningsbeskyttelse	< 60 s
Faseforskjell A og B [°]	90,00

Måle - / innstillingsområde

Oppløsning	100,00 oppløsning
------------	-------------------

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-20,00...85,00
Lagringstemperatur [°C]	-30,00...100,00
Maks. relativ luftfuktighet [%]	98,00
Beskyttelse	IP 64



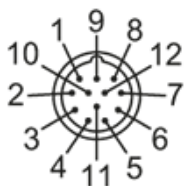
Inkrementell koder med solid skaft

RU-0100-I24/K

Tester/godkjenninger		
Støtmotstand		100 g (6 ms)
Vibrasjonsmotstand		15 g (55...2000 Hz)
Mekaniske data		
Dimensjoner	[mm]	Ø 58,00 / L = 62,00
Materialer		aluminium
Maks. revolusjon, mekanisk [U/min]		12 000,00
Maks. startmoment	[Nm]	1,00
Referanse temperatur dreiemoment	[°C]	20,00
Akseldesign		Solid aksel
Akseldiameter	[mm]	6,00
Akselmateriale		stål (1.4104)
Maks. aksellast aksial (ved akselenden)	[N]	10,00
Maks. akselbelastning radial (ved akselenden)	[N]	20,00
Festeflens		synkro-flens

Elektrisk tilkobling

Koblinger: 1 x M23 (ifm 1001.4), radial



1	B invertert
2	L+ sensor
3	0 indeks
4	0 indeks invertert
5	A
6	A invertert
skjerm	hus
7	feil invertert
8	B
9	n.c.
10	0V (Un)
11	0V sensor
12	L+

Diagrammer og grafer

Pulsdiagram	Utgang A Utgang B 0 indeks
-------------	---