



Inkrementell koder med solid skaft

RU-0500-I24/K

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



- 1 referansemerke
2 M4 Dybde 5 mm



Produkttegenskaper

Oppløsning	500,00 oppløsning
Akseldesign	Solid aksel
Akseldiameter [mm]	6,00

Applikasjon

Funksjon prinsipp	inkrementell
-------------------	--------------

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]	300,00
Type kortslutningsbeskyttelse	< 60 s
Faseforskjell A og B [°]	90,00

Måle - / innstillingsområde

Oppløsning	500,00 oppløsning
------------	-------------------

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-30,00...85,00
Lagringstemperatur [°C]	-30,00...100,00



Inkrementell koder med solid skaft

RU-0500-I24/K

Maks. relativ luftfuktighet [%]	98,00
Beskyttelse	IP 64

Tester/godkjenninger

Støtmotstand	100 g (6 ms)
Vibrasjonsmotstand	15 g (55...2000 Hz)

Mekaniske data

Vekt [g]	420,40
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+

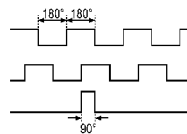


Inkrementell koder med solid skaft

RU-0500-I24/K

Diagrammer og grafer

Pulsdiagram



rotasjonsretning med urviseren (ser på akselen)