



Inkrementell koder med solid skaft

RU-2500-I05/S1

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



- 1 referansemerke
2 M4 Dybde 5 mm



Produktegenskaper

Oppløsning	2 500,00 oppløsning
Akseldesign	Solid aksel
Akseldiameter [mm]	6,00

Elektriske data

Driftsspenningstoleranse [%]	10,00
Driftsspenning [V]	5,00 DC
Strømforbruk [mA]	150,00

Utganger

Elektrisk design	TTL
Maks. gjeldende belastning [mA]	20,00
Svitsjefrekvens [kHz]	300,00
Faseforskjell A og B [°]	90,00

Måle - / innstillingsområde

Oppløsning	2 500,00 oppløsning
------------	---------------------

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-30,00...100,00
Merknad om omgivelsestemperatur	for fast lagt kabel: -30 °C
Lagringstemperatur [°C]	-30,00...100,00
Maks. relativ luftfuktighet [%]	98,00



Inkrementell koder med solid skaft

RU-2500-I05/S1

Beskyttelse	IP 64
-------------	-------

Tester/godkjenninger

Støtmotstand	100 g (6 ms)
Vibrasjonsmotstand	10 g (55...2000 Hz)

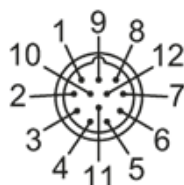
Mekaniske data

Dimensjoner [mm]	Ø 58,00 / L = 46,00
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

Kabel: 1 m, PUR; aksial

Koblinger: 1 x M23 (ifm 1001.6)



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	rotasjonsretning med urviseren (ser på akselen)
-------------	--