

Inkrementell koder med solid skaft

RU-2500-I24/N2

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

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

Utganger

Elektrisk design	HTL
Maks. gjeldende belastning per utgang [mA]	50,00
Svitsjefrekvens [kHz]	300,00
Type kortslutningsbeskyttelse	< 60 s
Faseforskjell A og B [°]	90,00

Måle - / innstillingsområde

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

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-20,00...85,00
Lagringstemperatur	[°C]	-30,00...100,00
Beskyttelse		IP 64

Tester/godkjenninger

Støtmodstand	100 g (6 ms)
--------------	--------------



Inkrementell koder med solid skaft

RU-2500-I24/N2

Vibrasjonsmotstand	10 g (55...2000 Hz)
--------------------	---------------------

Mekaniske data

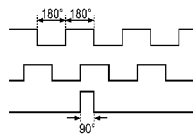
Dimensjoner	[mm]	Ø 58,00 / L = 46,00
Materialer		aluminium
Maks. revolusjon, mekanisk	[U/min]	12 000,00
Maks. startmoment	[Nm]	1,00
Referanse temperatur dreiemoment	[°C]	20,00
Akseldesign		Solid aksel
Akseldiameter	[mm]	6,00
Akselmateriale		stål (1.4104)
Maks. aksellast aksial (ved akselenden)	[N]	10,00
Maks. akselbelastning radial (ved akselenden)	[N]	20,00
Festeflens		synkro-flens

Elektrisk tilkobling

Kabel: 2 m, PUR; radial

brun	A
grønn	A invertert
grå	B
rosa	B invertert
rød	0 indeks
svart	0 indeks invertert
blå	L+ sensor
hvit	0V sensor
brun / grønn	L+ (Up)
hvit/grønn	0V (Un)
lilac	feil invertert
skjerm	hus

Diagrammer og grafer

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