



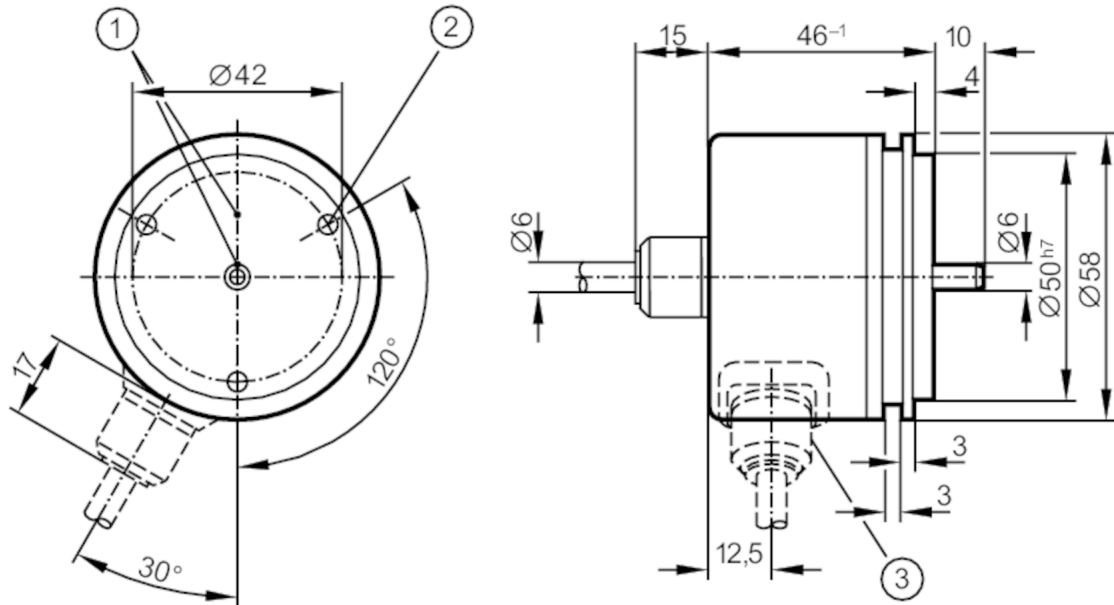
Inkrementell koder med solid skaft

RU-2500-I05/P1E

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: RUP500

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



- 1 referansemerke
2 M4 Dybde 5 mm



Produktegenskaper

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

Applikasjon

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

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
------------	---------------------



Inkrementell koder med solid skaft

RU-2500-I05/P1E

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
Beskyttelse		IP 66

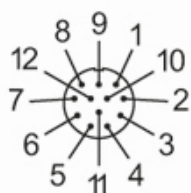
Tester/godkjenninger		
Støtmotstand		100 g (6 ms)
Vibrasjonsmotstand		10 g (55...2000 Hz)

Mekaniske data		
Vekt	[g]	165,00
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 1001.1)



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

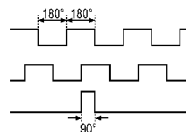


Inkrementell koder med solid skaft

RU-2500-I05/P1E

Diagrammer og grafer

Pulsdiagram



rotasjonsretning med urviseren (ser på akselen)