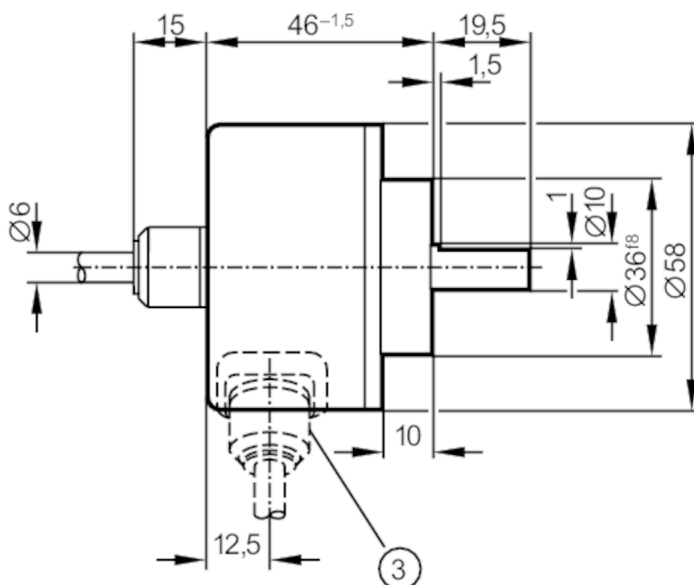




- 

Opløsning	2000 opløsning
Aksel design	massiv aksel
Akseldiameter [mm]	10

Funktions princip	inkremental
-------------------	-------------

Driftspænding	[V]	10...30 DC
Strømforbrug	[mA]	150

Elektrisk design	HTL
Max strømbelastning pr. udgang [mA]	50
Koblingsfrekvens [kHz]	300
Type af kortslutningsbeskyttelse	< 60 s
Faseforskydning A og B [°]	90

Opløsning	2000 opløsning
-----------	----------------

Omgivelsestemperatur	[°C]	-30...85
----------------------	------	----------



Inkremental enkodere med massiv aksel

RV-2000-I24/L6

Bemærk omgivelsestemperatur	med fast monteret kabel
Lagringstemperatur [°C]	-30...100
Kapslingsklasse	IP 64

Godkendelser / Tests

Chokbestandig	100 g (6 ms)
Vibrationsbestandig	10 g (55...2000 Hz)

Mekaniske data

Vægt [g]	733,8
Dimensioner [mm]	Ø 58 / L = 46
Materiale	aluminium
Max. omdrejning, mekanisk [U/min]	12000
Max. startmoment [Nm]	1
Reference temperatur moment [°C]	20
Aksel design	massiv aksel
Akseldiameter [mm]	10
Aksel materiale	stål (1.4104)
Max. akselbelastning aksial (ved aksel ende) [N]	10
Max. akselbelastning radial (ved aksel ende) [N]	20

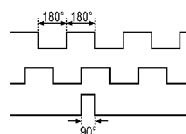
Elektrisk tilslutning

Kabel: 6 m, PUR; aksial

brun	A
grøn	A inverteret
grå	B
rosa	B inverteret
rød	0-Index
sort	0-Index inverteret
blå	L+ Sensor
hvid	0V Sensor
brun/grøn	L+ (Up)
hvid/grøn	0V (Un)
violet	fejl inverteret
Skærm	Kapsling

diagrammer og grafer

Impulsdiagram



retning på rotation med uret (ses på akselenden)