

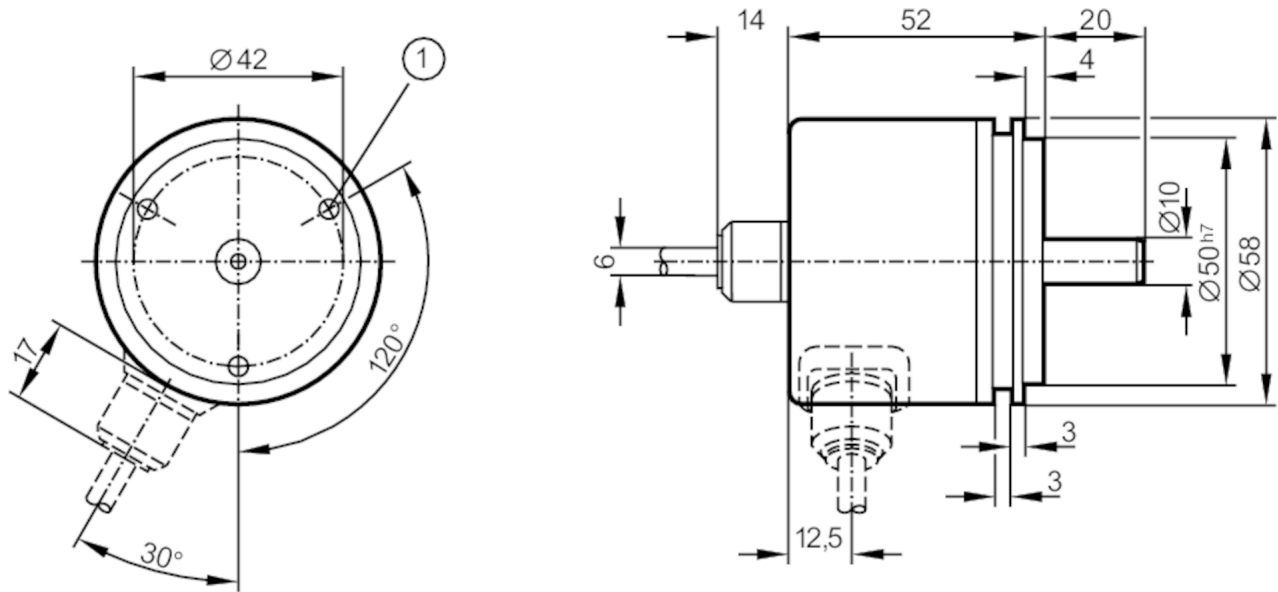
RN6034



Encoder absolut cu arbore singleturn

RN-4096-G24/P1B

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



1 M4 Adancime 5 mm



Caracteristicile produsului	
Rezolutie	4096 rezolutie; 4096 pasi; 12 Bit
Interfata de comunicatie	paralel
Schita arbore	arbore
Diametru arbore [mm]	10
Date electrice	
Tensiune de lucru [V]	10...30 DC
Consum de energie [mA]	< 250
Max. rotire electrica [U/min]	1500
Iesiri	
Model electric	HTL
Max. Sarcina de curent per ieşire [mA]	20
Tipul protectiei la scurt-circuit	< 60 s
Tip cod	cod Gray; (valori ale codului crescand cand se roteste in sensul acelor de ceasornic (vazut pe arbore))
Domeniu de masura/programare	
Rezolutie	4096 rezolutie; 4096 pasi; 12 Bit
Interfete	
Interfata de comunicatie	paralel
Condițiile mediului	
Temperatură de ambianță [°C]	-20...70



Encoder absolut cu arbore singleturn

RN-4096-G24/P1B

Temperatura depozitare	[°C]	-30...100
Umiditate relativă max. admisibilă a aerului	[%]	98
Protecție		IP 65

Teste / certificări

Rezistență la șoc		100 g (6 ms)
Rezistență la vibrații		10 g (55...2000 Hz)

Date mecanice

Dimensiuni	[mm]	Ø 58 / L = 52
Materiale		Aluminiu
Revoluția Max., mecanică	[U/min]	10000
Max. Cuplu de pornire	[Nm]	1
Temperatura de cuplu de referință	[°C]	20
Schita arbore		arbore
Diametru arbore	[mm]	10
Materiaial arbore		otel (1.4104)
Max. încărcarea axială pe arbore (la capatul arborelui)	[N]	10
Max. încărcarea radială pe arbore (la capatul arborelui)	[N]	20

Conectare electrică

Cablu: 1 m, PUR; Lungimea maximă a cablului: 100 m; axial

Conector: 1 x (ifm 1001.9); Lungimea maximă a cablului: 100 m

1	alb 0V
2	maro 10...30V
3	n.c.
4	n.c.
5	gri Bit 3
6	roz Bit 4
7	albastru Bit 5
8	roșu Bit 6
9	negru Bit 7
10	violet Bit 8
11	gri/roz Bit 9
12	roșu/albastru Bit 10
13	alb / verde Bit 11
14	maro / verde Bit 12 (MSB)
15	alb/galben 0V Senzor
16	galben/maro 10...30V Senzor
17	n.c.
18	gri/maro Bit 2
19	alb/roz Bit 1
Ecranare	Capsula