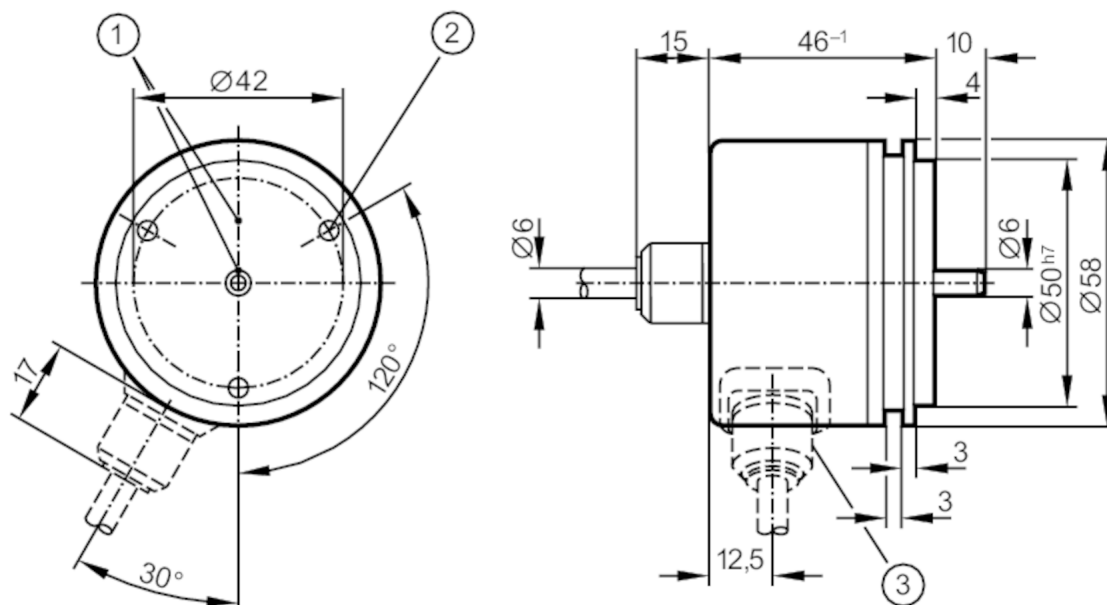


RU-1024-I05/P2

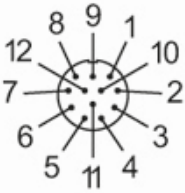
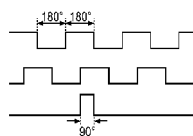


Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-20...100
Temperatura depozitare	[°C]	-30...100
Umiditate relativă max. admisibilă a aerului	[%]	98
Protectie		IP 64



Encoder incremental cu arbore

RU-1024-I05/P2

Teste / certificari		
Rezistență la șoc		100 g (6 ms)
Rezistență la vibrații		10 g (55...2000 Hz)
Date mecanice		
Dimensiuni	[mm]	Ø 58 / L = 46
Materiale		Aluminiu
Revoluția Max., mecanică	[U/min]	12000
Max. Cuplu de pornire	[Nm]	1
Temperatura de cuplu de referință	[°C]	20
Schita arbore		arbore
Diametru arbore	[mm]	6
Materiaial arbore		otel (1.4104)
Max. incarcarea axiala pe arbore (la capatul arborelui)	[N]	10
Max. incarcarea radiala pe arbore (la capatul arborelui)	[N]	20
Flansa de fixare		Flanșă sincronă
Conectare electrică		
Cablul: 2 m; axial		
Conector: 1 x M23 (ifm 1001.1)		
		
roz (1)	B inversat	
albastru (2)	+5V Senzor	
roșu (3)	Index 0	
negru (4)	Index 0 inversat	
maro (5)	A	
verde (6)	A inversat	
violet (7)	dereglare inversat	
gri (8)	B	
Pin 9	n.c.	
alb / verde (10)	0V (Un)	
alb (11)	0V Senzor	
maro / verde (12)	+5V (Up)	
Ecran	Capsula	
diagrame si grafice		
Diagramă impuls		
	directia de rotatie a acelor de ceasornic (uitandu-ne la arbore)	