



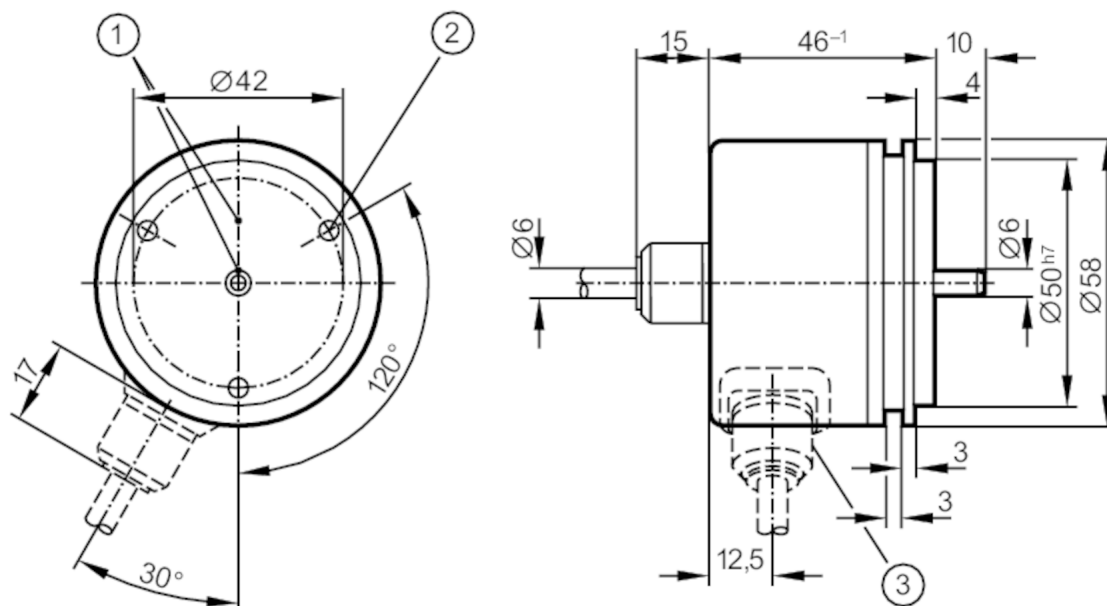
Encoder incremental cu arbore

RU-6000-I24/L2

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: RUP500 + E12402

Țineți seama la alegerea articolului alternativ și a accesoriilor de eventuale date tehnice care pot fi diferite!



- 1 Poziția mărcii de referință
2 M4 Adancime 5 mm



Caracteristicile produsului

Rezoluție	6000 rezoluție
Schita arbore	arbore
Diametru arbore [mm]	6

Aplicatie

Principiu de functionare	incremental
--------------------------	-------------

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...30 DC
Consum de energie [mA]	150

Iesiri

Model electric	HTL
Max. Sarcina de curent per ieșire [mA]	50
Frecvență de comutare [kHz]	300
Tipul protecției la scurt-circuit	< 60 s
Decalaj fază A și B [°]	90

Domeniu de masura/programare

Rezoluție	6000 rezoluție
-----------	----------------



Encoder incremental cu arbore

RU-6000-I24/L2

Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-30...85
Nota cu privire la temperatura ambientală		la cablu pozat: -30 °C
Temperatura depozitare	[°C]	-30...100
Umiditate relativă max. admisibilă a aerului	[%]	98
Protecție		IP 64

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

Date mecanice		
Greutate	[g]	490,1
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. încărcarea axială pe arbore (la capatul arborelui)	[N]	10
Max. încărcarea radială pe arbore (la capatul arborelui)	[N]	20
Flansa de fixare		Flanșă sincronă

Conectare electrică		
Cablul: 2 m, PUR; axial		
maro	A	
verde	A inversat	
gri	B	
roz	B inversat	
roșu	Index 0	
negru	Index 0 inversat	
albastru	L+ Senzor	
alb	0V Senzor	
maro / verde	L+ (Up)	
alb / verde	0V (Un)	
violet	dereglare inversat	
Ecran	Capsula	

diagrame si grafice	
Diagramă impuls	directia de rotatie a acelor de ceasornic (uitandu-ne la arbore)