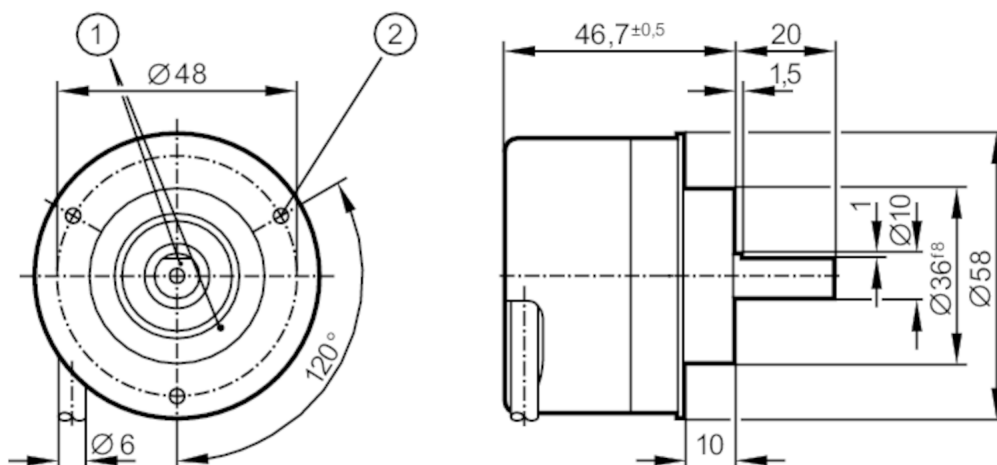




Encoder incremental cu arbore

RV-1024-I24/L6

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



- 1 Poziția mărcii de referință
2 M3 Adancime 5 mm



Caracteristicile produsului

Rezoluție	1024 rezoluție
Schita arbore	arbore
Diametru arbore [mm]	10

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...30 DC
Consum de energie [mA]	95; ((max. 150); fără sarcină)

Iesiri

Model electric	HTL
Max. Sarcina de curent per ieșire [mA]	50
Frecvență de comutare [kHz]	300
Tipul protecției la scurt-circuit	< 60 s

Domeniu de masura/programare

Rezoluție	1024 rezoluție
-----------	----------------

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-40...100
Umiditate relativă max. admisibilă a aerului [%]	75; (scurt: 95 %; nu este permisă condensatia)
Protecție	IP 64; (pe carcasa: IP 67; pe arbore: IP 64)

Teste / certificari

Rezistență la șoc	200 g (6 ms)
Rezistență la vibrații	30 g (55...2000 Hz)



Encoder incremental cu arbore

RV-1024-I24/L6

Date mecanice

Greutate	[g]	733,8
Dimensiuni	[mm]	Ø 58 / L = 46,7
Materiale		Aluminiu
Revoluția Max., mecanică	[U/min]	16000
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

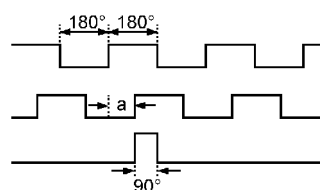
Conectare electrică

Cablul: 6 m, PUR; utilizabili radial, dar și 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



Ieșire A

Ieșire B

Index 0