

RV1040



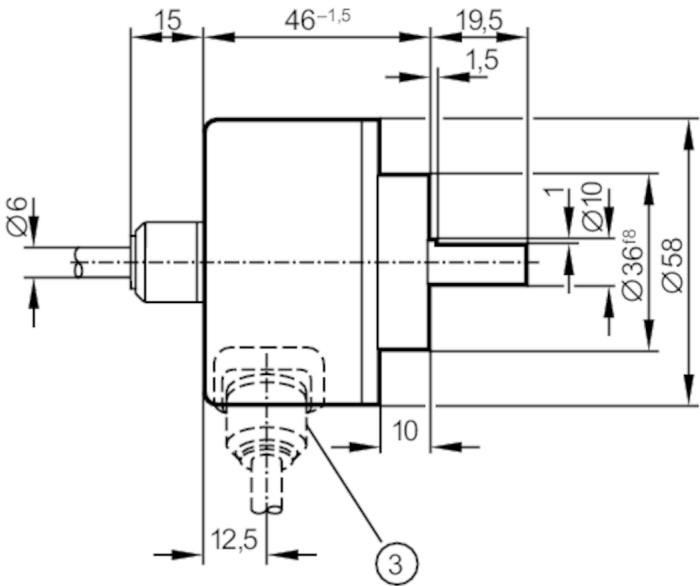
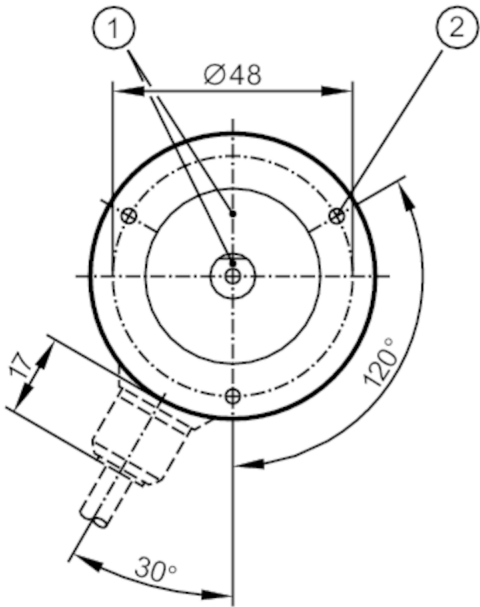
Encoder incremental cu arbore

RV-3600-I05/L2

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: RV3500

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



- 1 Poziția mărcii de referință
2 M3 Adancime 5 mm



Caracteristicile produsului		
Rezoluție		3600 rezoluție
Schita arbore		arbore
Diametru arbore [mm]		10
Aplicatie		
Principiu de functionare		incremental
Date electrice		
Tolerante tensiune operare [%]		10
Tensiune de lucru [V]		5 DC
Consum de energie [mA]		150
Iesiri		
Model electric		TTL
Max. Sarcina de curent per ieșire [mA]		20
Frecvență de comutare [kHz]		300
Decalaj fază A și B [°]		90
Domeniu de masura/programare		
Rezoluție		3600 rezoluție



Encoder incremental cu arbore

RV-3600-105/L2

Condițiile mediului

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

Teste / certificari

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

Date mecanice

Greutate	[g]	465
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]	10
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

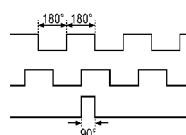
Conectare electrică

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



direcția de rotație a acelor de ceasornic (uitându-ne la arbore)