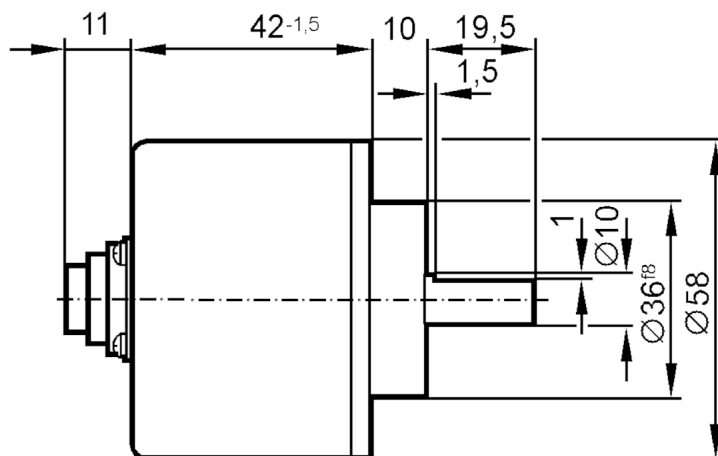
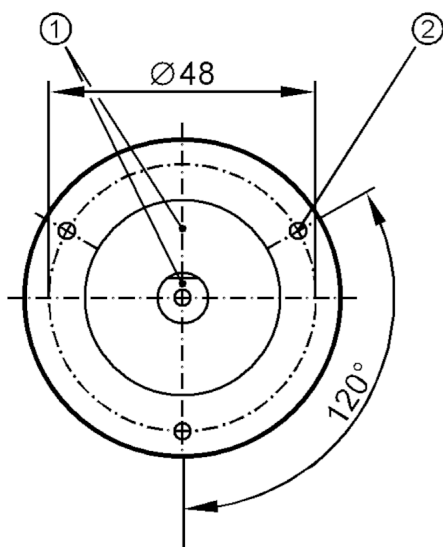


Encoder incremental cu arbore

RV-1000-I24/S

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



- 1 Poziția mărcii de referință
2 M3 Adancime 5 mm



Caracteristicile produsului

Rezoluție	1000 rezoluție
Schita arbore	arbore
Diametru arbore [mm]	10

Aplicatie

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

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...30 DC
Consum de energie [mA]	155

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	1000 rezoluție
-----------	----------------

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-30...70
------------------------------	----------



Encoder incremental cu arbore

RV-1000-I24/S

Temperatura depozitare	[°C]	-30...100
Umiditate relativă max. admisibilă a aerului	[%]	98
Protecție		IP 64

Teste / certificări

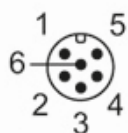
Rezistență la șoc		100 g (11 ms)
Rezistență la vibrații		10 g (58...2000 Hz)

Date mecanice

Greutate	[g]	360
Dimensiuni	[mm]	Ø 58 / L = 82,5
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
Materiale 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

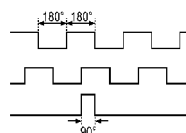
Conector: 1 x M12, axial



1	L+
2	A
3	Ecranare Capsula
4	B
5	Index 0
6	0V

diagrame și grafice

Diagramă impuls



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