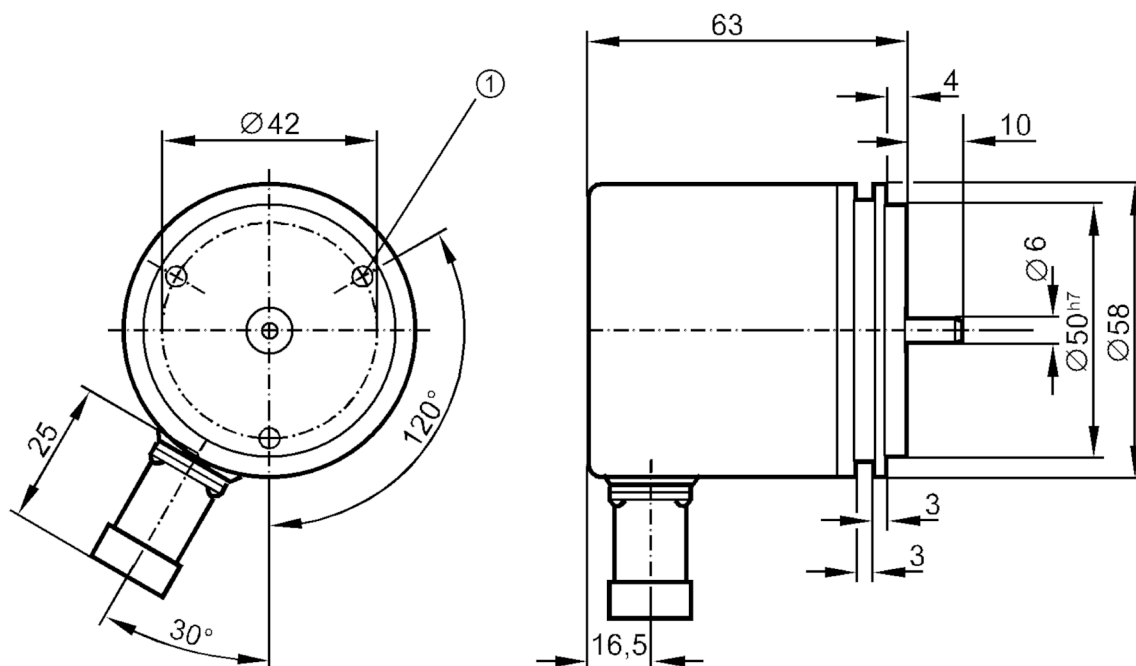




Encoder absolut cu arbore multiturn

RM-4096-S24/B A

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



1 M4 Adancime 6 mm



Caracteristicile produsului

Rezolutie	4096 pasi; 4096 rotatie; 24 Bit
Interfata de comunicatie	Interfață date SSI
Schita arbore	arbore
Diametru arbore [mm]	6

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...30 DC
Consum de energie [mA]	< 200
Max. rotire electrica [U/min]	6000

Iesiri

Tip cod	cod Gray; (valori ale codului crescand cand se roteste in sensul acelor de ceasornic (vazut pe arbore))
Semnal cod	Intrare date; TTL-semnale compatibile ; ceas si ceas (inv.) de drivere la RS 485; iesire de date; serial sincronizat; TTL-semnale compatibile date si date (inv.)

Domeniu de masura/programare

Rezolutie	4096 pasi; 4096 rotatie; 24 Bit
-----------	---------------------------------

Interfete

Interfata de comunicatie	Interfață date SSI
--------------------------	--------------------

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-20...85
Temperatura depozitare [°C]	-30...100
Protectie	IP 64

RM6112



Encoder absolut cu arbore multiturn

RM-4096-S24/B A

Teste / certificari

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

Date mecanice

Materiale	Aluminiu
Revolutia Max., mecanica [U/min]	10000
Max. Cuplu de pornire [Nm]	1
Temperatura de cuplu de referinta [°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

Observații

Observații	firele/pinii neconectate (n.c.) nu trebuie folosite
------------	---

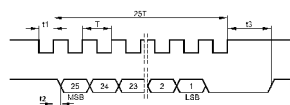
Conectare electrică

Conector: 1 x, radial; Lungimea maxima a cablului: 100 m

1	0V Un
2	Date
3	Tact
4	n.c.
5	n.c.
6	n.c.
7	n.c.
8	+ Ub
9	n.c.
10	Date inversat
11	Tact inversat
12	n.c.

diagrame si grafice

Diagramă impuls



Tact

Date