

Encoder incremental cu arbore

RV-9000-I24/S E

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



- 1 Poziția mărcii de referință
2 M4 Adancime 5 mm



Caracteristicile produsului

Rezoluție	9000 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]	150

Iesiri

Model electric	TTL
Max. Sarcina de curent per ieșire [mA]	20
Frecvență de comutare [kHz]	160
Decalaj fază A și B [°]	90

Domeniu de masura/programare

Rezoluție	9000 rezoluție
-----------	----------------

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-30...85
Umiditate relativă max. admisibilă a aerului [%]	98

RV6154



Encoder incremental cu arbore

RV-9000-I24/S E

Protectie	IP 67; (pe carcasa: IP 67; pe arbore: IP 66)
-----------	--

Teste / certificari

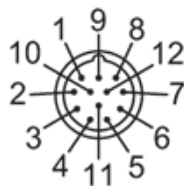
Rezistență la șoc	100 g (6 ms)
Rezistență la vibrații	15 g (55...2000 Hz)

Date mecanice

Greutate [g]	400
Dimensiuni [mm]	Ø 58 / L = 75,5
Materiale	Aluminiu
Revolutia Max., mecanica [U/min]	12000
Max. Cuplu de pornire [Nm]	1
Temperatura de cuplu de referinta [°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

Conector: 1 x M23 (ifm 1001.4), radial



1	B inversat
2	L+ Senzor
3	Index 0
4	Index 0 inversat
5	A
6	A inversat
7	dereglare inversat
8	B
9	n.c.
10	0 V (Un)
11	0V Senzor
12	L+ (Up)
Ecranare	Capsula

diagrame si grafice

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