

RN6026



Encoder absolut cu arbore singleturn

RN-4096-G24/N1B

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



1 M4 Adancime 5 mm



Caracteristicile produsului

Rezolutie	4096 pasi; 12 Bit
Schita arbore	arbore
Diametru arbore [mm]	10

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...30 DC
Consum de energie [mA]	< 250
Max. rotire electrica [U/min]	1500

Iesiri

Model electric	HTL
Max. Sarcina de curent per ieșire [mA]	20
Tip cod	cod Gray; (valori ale codului crescand cand se roteste in sensul acelor de ceasornic (vazut pe arbore))

Domeniu de masura/programare

Rezolutie	4096 pasi; 12 Bit
-----------	-------------------

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-20...70
Temperatura depozitare [°C]	-30...100
Umiditate relativă max. admisibilă a aerului [%]	98
Protectie	IP 64



Encoder absolut cu arbore singleturn

RN-4096-G24/N1B

Teste / certificari		
Rezistență la șoc		100 g (6 ms)
Rezistență la vibrații		10 g (55...2000 Hz)
Date mecanice		
Dimensiuni	[mm]	Ø 58 / L = 52
Materiale		Aluminiu
Revoluția Max., mecanică	[U/min]	10000
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: 1 m, PUR; Lungimea maximă a cablului: 100 m; radial		
maro	10...30V	
galben/maro	10...30V Senzor	
alb	0V	
alb/galben	0V Senzor	
maro / verde	Bit 12 (MSB)	
alb / verde	Bit 11	
roșu/albastru	Bit 10	
gri/roz	Bit 9	
violet	Bit 8	
negru	Bit 7	
roșu	Bit 6	
albastru	Bit 5	
roz	Bit 4	
gri	Bit 3	
gri/maro	Bit 2	
alb/roz	Bit 1	
Ecran	Capsula	