

RM3001

Encoder absolut cu arbore multiturn

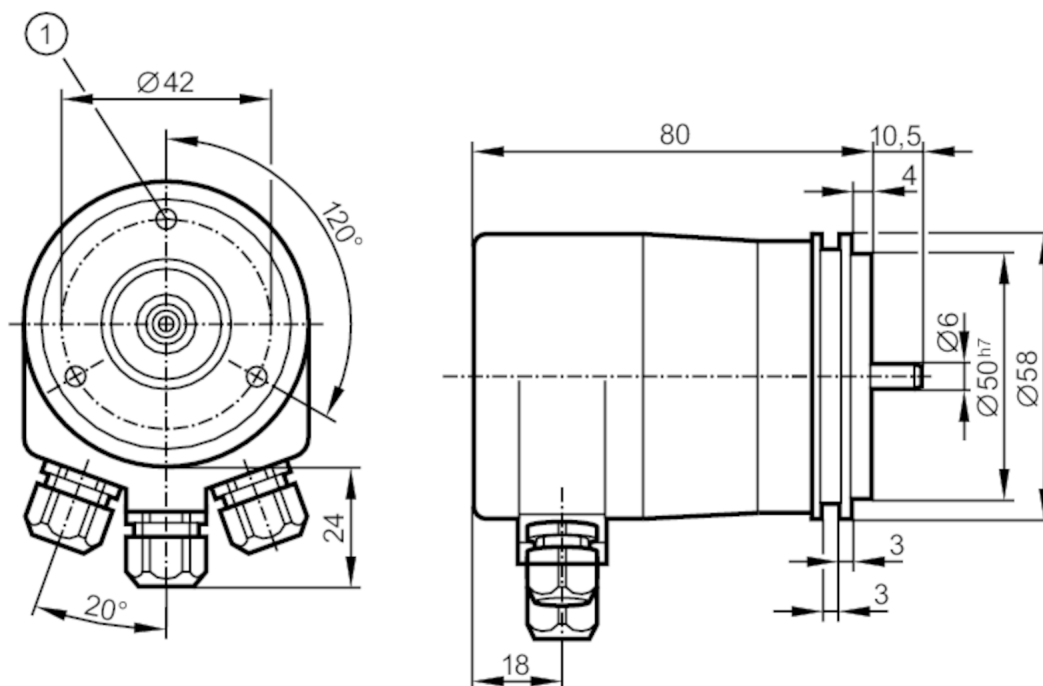
RMU Profibus



Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: RM3006

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



1 M4 Adancime 5 mm



Caracteristicile produsului

Rezoluție	8192 pași; 4096 rotație; 25 Bit
Interfata de comunicare	PROFIBUS DP
Schita arbore	arbore
Diametru arbore [mm]	6

Aplicatie

Principiu de functionare	absolut
Tip rotire	Multitreceri

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...30 DC
Consum de energie [mA]	< 150
Max. rotire electrica [U/min]	6000

Iesiri

Tip cod	Cod dual
---------	----------

Domeniu de masura/programare

Rezoluție	8192 pași; 4096 rotație; 25 Bit
-----------	---------------------------------



Encoder absolut cu arbore multiturn

RMU Profibus

Software / Programare		
Optiuni de parametrizare	numararea directiei valorilor codului; Rezolutie; Punctul zero; comutatoare de limita HI si LO; indicator de miscare; separarea multiturn / singleturn	
Funcțiile de diagnostic	alarme; avertizari; status; numarul serial al encoderului	
Adresare	comutarea selectarii adresei; 0...126	
Interfete		
Interfata de comunicatie	PROFIBUS DP	
PROFIBUS DP		
Transmisie standard	DPV0 Class 2 (EN50170)	
Rata de transmisie	...12 Mbit/s	
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-40...70
Protectie	IP 66; (pe carcasa: IP 67; pe arbore: IP 66)	
Teste / certificari		
Rezistență la șoc		100 g (6 ms)
Rezistență la vibrații		10 g (55...2000 Hz)
Date mecanice		
Greutate	[g]	652
Dimensiuni	[mm]	Ø 58 / L = 90,5
Materiale	Aluminiu	
Revoluția Max., mecanica	[U/min]	12000
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
Flansa de fixare	Flanșă sincronă	
Conectare electrică		
Cleme în spațiul de conectare: ; Lungimea maxima a cablului: 100 m; 400 m (1,5 Mb/s)		