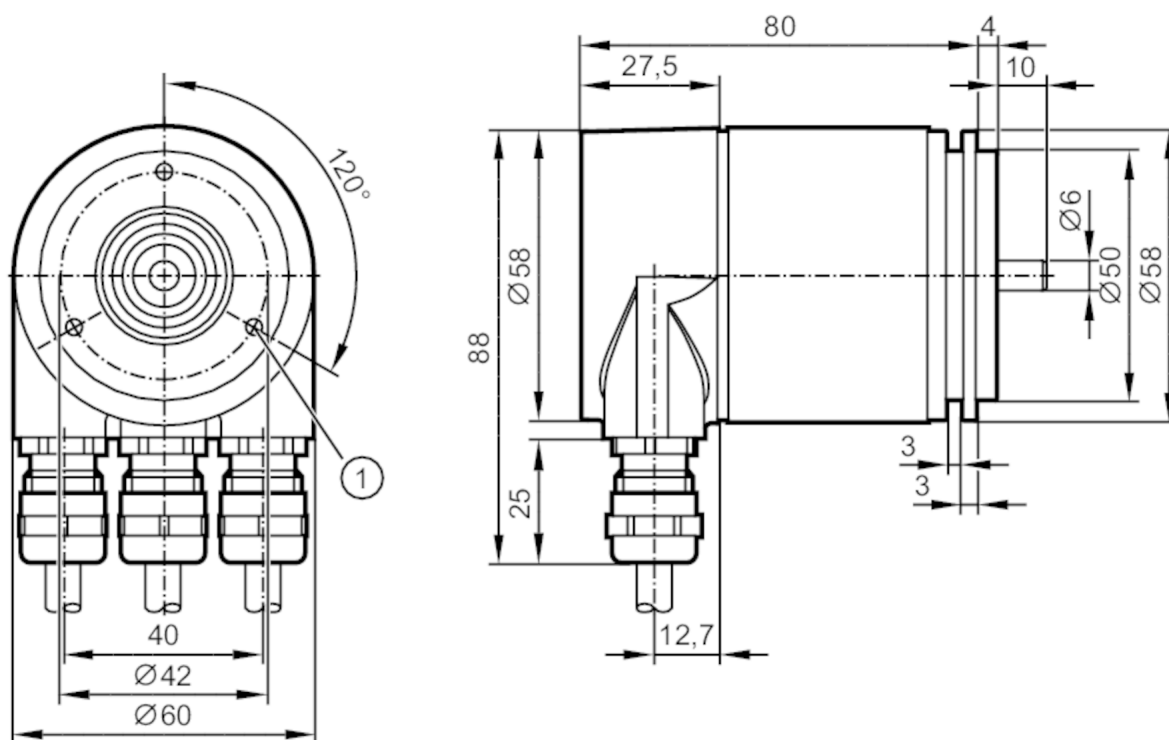


RM3006



Encoder absolut cu arbore multiturn

RMS0025-E24/E



1 M4 Adancime 6 mm



Caracteristicile produsului

Rezolutie	8192 pasi; 4096 rotatie; 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]	100; ((24 V))
Protectie la polaritate inversa	da

Iesiri

Tip cod	binar
---------	-------

Domeniu de masura/programare

Rezolutie	8192 pasi; 4096 rotatie; 25 Bit
-----------	---------------------------------

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



Encoder absolut cu arbore multiturn

RMS0025-E24/E

Adresare		comutarea selectarii adresei; 0...126	
Interfete			
Interfata de comunicatie		PROFIBUS DP	
PROFIBUS DP			
Transmisie standard		DPV2	
Condițiile mediului			
Temperatură de ambianță		[°C]	-40...85
Umiditate relativă max. admisibilă a aerului		[%]	98
Protecție		IP 67; (pe carcasa: IP 67; pe arbore: IP 67)	
Teste / certificari			
Rezistență la șoc			100 g (6 ms)
Rezistență la vibrații			10 g (10...2000 Hz)
MTTF		[ani]	13,5
Date mecanice			
Greutate		[g]	611
Dimensiuni		[mm]	Ø 58 / L = 94
Materiale		Aluminiu	
Revoluția Max., mecanica		[U/min]	12000
Schita arbore		arbore	
Diametru arbore		[mm]	6
Materiaial arbore		otel (1.4104)	
Max. incarcarea axiala pe arbore (la capatul arborelui)		[N]	40
Max. incarcarea radiala pe arbore (la capatul arborelui)		[N]	110
Flansa de fixare		Flanșă sincronă	
Conectare electrică			
Cleme în spațiul de conectare:			