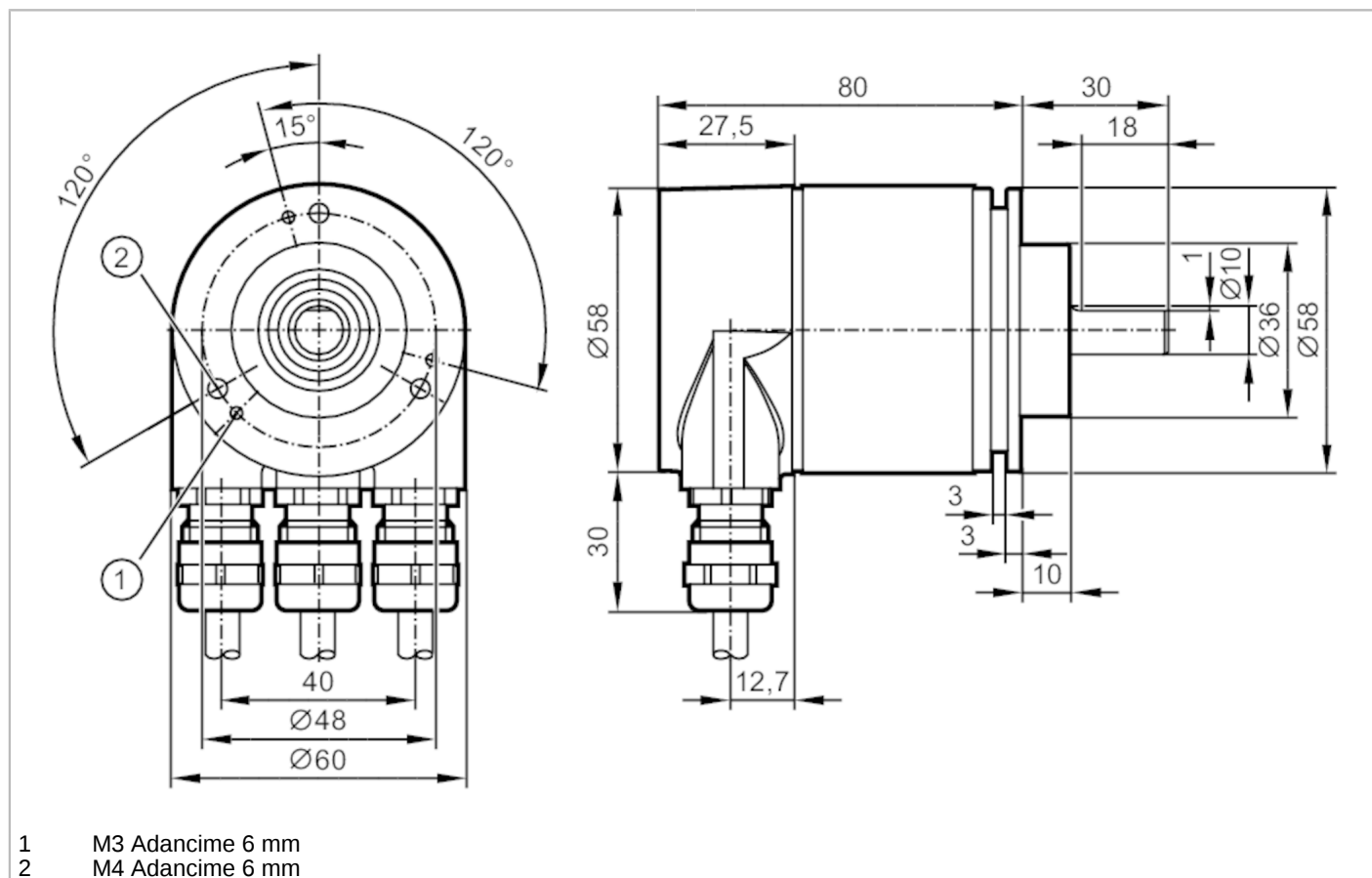


RM7012



Encoder absolut cu arbore multiturn

RMK0025-C24/E



- 1 M3 Adancime 6 mm
2 M4 Adancime 6 mm



Caracteristicile produsului

Rezolutie	8192 pasi; 4096 rotatie; 25 Bit
Interfata de comunicatie	CAN
Schita arbore	arbore
Diametru arbore [mm]	10

Aplicatie

Principiu de functionare	absolut
Tip rotire	Multitreceri

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...30 DC
Consum de energie [mA]	230; ((10 V DC); 100 (24 V DC))
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	parametrul CAN; scalare; presetat; rata de transfer; Directie rotatie; Node ID
Adresare	comutarea selectarii adresei; 0...126



Encoder absolut cu arbore multiturn

RMK0025-C24/E

Interfete			
Interfata de comunicare		CAN	
CAN			
Protocol		CANopen	
Setari din fabricatie		rata de transfer: 125 kBit/s	
		ID nod: 32	
Versiune		DSP - 406 V3.1; DS 301 V4.02; DS 306 V2.0	
Condițiile mediului			
Temperatură de ambianță		[°C]	-40...85
Umiditate relativă max. admisibilă a aerului		[%]	98
Protecție		IP 65; (pe carcasa: IP 65; pe arbore: IP 64)	
Teste / certificari			
Rezistență la șoc			100 g (6 ms)
Rezistență la vibrații			10 g (10...1000 Hz)
MTTF		[ani]	13
Date mecanice			
Greutate		[g]	592,5
Dimensiuni		[mm]	Ø 58 / L = 110
Materiale		Aluminiu	
Revoluția Max., mecanica		[U/min]	6000
Schita arbore		arbore	
Diametru arbore		[mm]	10
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 clemă	
Afisaj / elemente de operare			
Display		Preoperational Mode	LED, verde iluminare intermitenta
		Operational Mode	LED, verde
		mesaj de eroare	LED, roșu iluminare intermitenta
Conectare electrică			
Cleme în spațiul de conectare:			