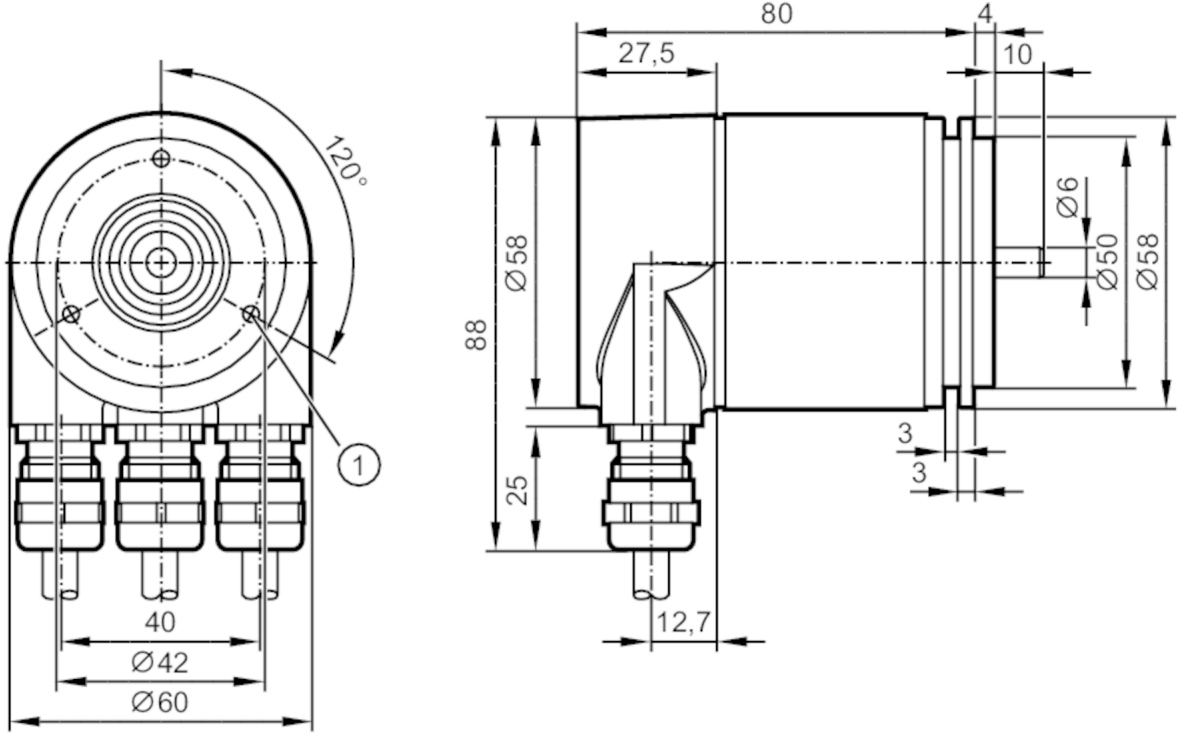


RM7011



Milli mutlak çok turlu enkoder

RMS0025-C24/E



1 M4 Derinlik 6 mm



Ürün özellikleri

Çözünürlük	8192 adımlar; 4096 devir ; 25 Bit
Haberleşme arayüzü	CAN
Mil tasarımı	yarı mil
Mil çapı [mm]	6

Uygulama

Fonksiyon prensibi	mutlak
Devir tipi	Çok turlu

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	10...30 DC
Akım tüketimi [mA]	230; ((10 V DC); 100 (24 V DC))
Ters polarite koruması	evet

Çıkışlar

Kod	ikili
-----	-------

Ölçüm / ayar aralığı

Çözünürlük	8192 adımlar; 4096 devir ; 25 Bit
------------	-----------------------------------

Yazılım / Programlama

Parametre ayar seçenekleri	CAN parametre; ölçekleme; önceden ayarlanmış; Baud oranı; Dönüş yönü; Node ID
Adresleme	adresleme seçim anahtarı; 0...126



Milli mutlak çok turlu enkoder

RMS0025-C24/E

Arabirimler		
Haberleşme arayüzü	CAN	
CAN		
Protokol	CANopen	
Fabrika ayarları	Baud oranı: 125 kBit/s	
	node ID: 32	
Versiyon	DSP - 406 V3.1; DS 301 V4.02; DS 306 V2.0	
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-40...85
Maksimum bağıl nem	[%]	98
Koruma	IP 65; (gövdede: IP 65; milde: IP 64)	
Testler / Onaylar		
Şok dayanımı		100 g (6 ms)
Titreşim dayanımı		10 g (10...1000 Hz)
MTTF	[yıl]	13
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	567,5
Boyutlar	[mm]	Ø 58 / L = 94
Malzemeler	Alüminyum	
Maksimum devir, mekanik	[U/min]	6000
Mil tasarımı	yarı mil	
Mil çapı	[mm]	6
Mil malzemesi	paslanmaz çelik (1,4104)	
Maks. şaft yükü, eksene paralel (milin uç noktasında)	[N]	40
Maks. şaft yükü, eksene dik (milin uç noktasında)	[N]	110
Sabitleme parçası	Senkro flanş	
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	Preoperational Mode	LED, yeşil flaş yapma
	Operational Mode	LED, yeşil
	hata mesajı	LED, kırmızı flaş yapma
Elektriksel bağlantı		
Bağlantı terminali içinde klemens ile:		