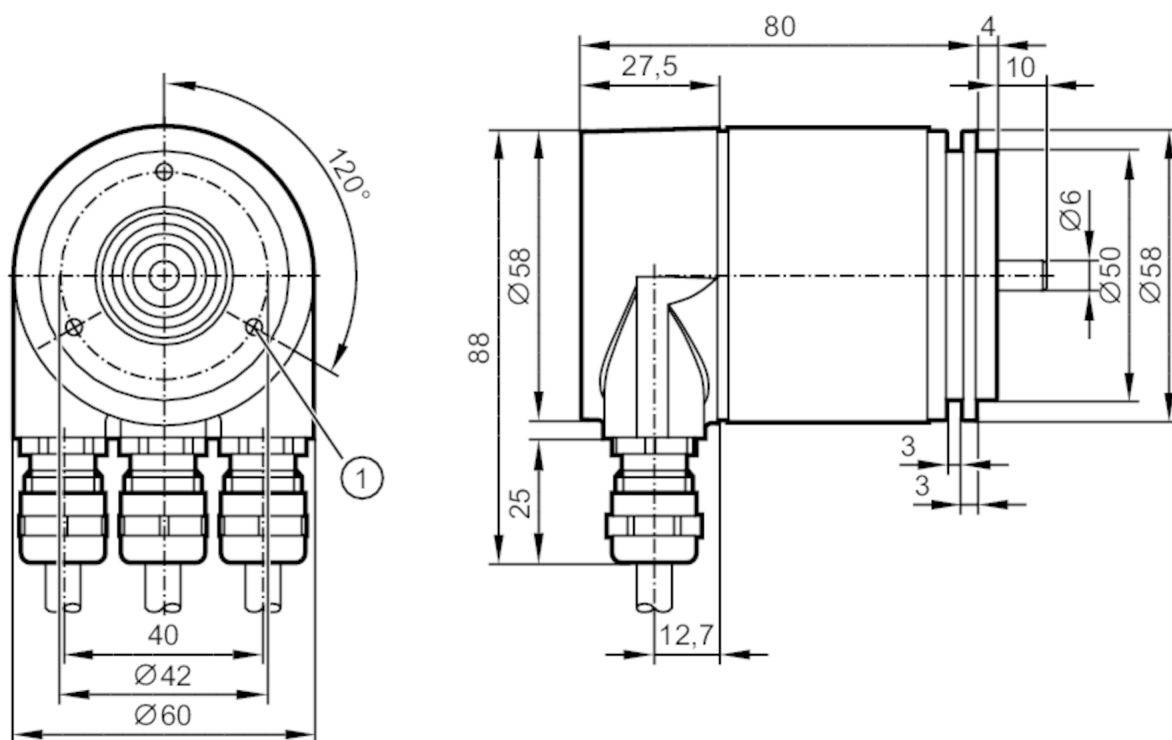


RM7011



Encoder multiturn absolut dengan poros solid

RMS0025-C24/E



1 M4 kedalaman 6 mm



Karakteristik produk

Resolusi	8192 langkah; 4096 putaran; 25 bit
Interface komunikasi	CAN
Desain poros	poros solid
Diameter poros [mm]	6

Aplikasi

Prinsip fungsi	absolut
Tipe putaran	multiturn

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...30 DC
Konsumsi arus [mA]	230; ((10 V DC); 100 (24 V DC))
Pelindung polaritas terbalik	ya

Output

Kode	binari
------	--------

Rentang pengukuran/pengaturan

Resolusi	8192 langkah; 4096 putaran; 25 bit
----------	------------------------------------

Software/pemrograman

Opsi pengaturan parameter	Parameter CAN; penskalaan; preset; Baud rate; arah putaran; Node ID
Alamat	switch pemilih alamat; 0...126



Encoder multiturn absolut dengan poros solid

RMS0025-C24/E

Interface		
Interface komunikasi		CAN
CAN		
Protokol		CANopen
Pengaturan pabrik		Baud rate: 125 kBit/s
		ID node: 32
Versi		DSP - 406 V3.1; DS 301 V4.02; DS 306 V2.0
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-40...85
Kelembapan udara relatif maks.	[%]	98
Perlindungan		IP 65; (pada casing: IP 65; pada poros: IP 64)
Pengujian/persetujuan		
Tahan guncangan		100 g (6 ms)
Ketahanan terhadap getaran		10 g (10...1000 Hz)
MTTF	[ANN]	13
Data teknis		
Berat	[g]	567.5
Dimensi	[mm]	Ø 58 / L = 94
Material		aluminium
Putaran maks., mekanis	[U/min]	6000
Desain poros		poros solid
Diameter poros	[mm]	6
Material poros		baja (1.4104)
Beban poros aksial maks. (di ujung poros)	[N]	40
Beban poros radial maks. (di ujung poros)	[N]	110
Flensa pemasangan		flensa sinkronisasi
Elemen display/pengoperasian		
Display	Preoperational Mode	LED, hijau berkedip
	Operational Mode	LED, hijau
	pesan kesalahan	LED, merah berkedip
Koneksi listrik		
strip terminal pada ruang terminal:		