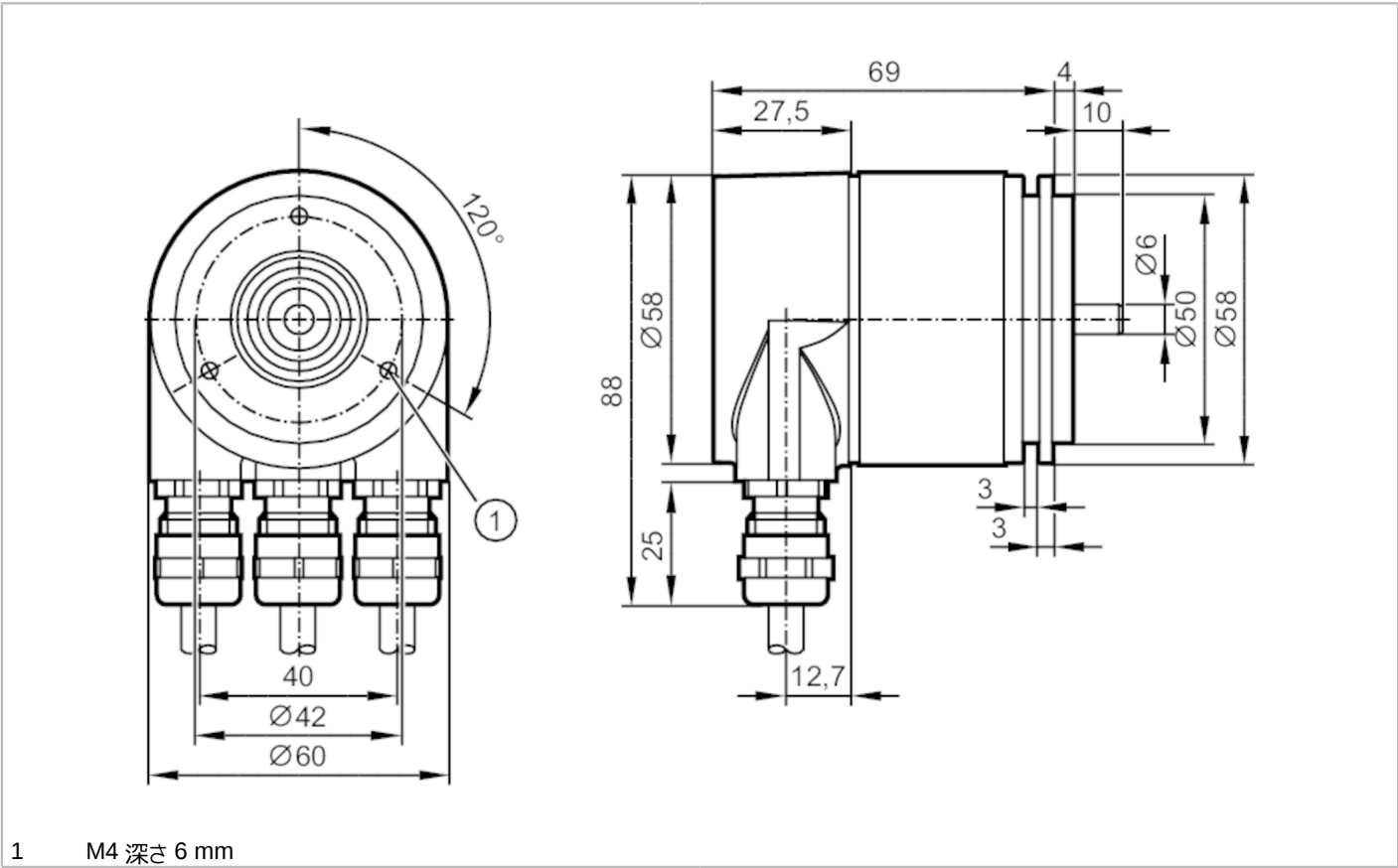


RN7011



アブソリュート式エンコーダ シングルターン/ソリッドシャフト

RMS0013-C24/E



製品特性	
分解能	8192 ステップ; 13 ビット
通信インターフェース	CAN
シャフト	ソリッドシャフト
シャフト径 [mm]	6
アプリケーション	
検出原理	アブソリュート式
回転方式	シングルターン
電氣的仕様	
使用電源電圧範囲 [V]	DC 10~30
消費電流 [mA]	100, ((DC 10 V); 60 (DC 24 V))
逆接続保護	有
出力	
コード	バイナリ
測定範囲 / 設定範囲	
分解能	8192 ステップ; 13 ビット
ソフトウェア / プログラミング	
メニュー設定	CANパラメータ, スケーリング, プリセット, ボーレート, 回転方向, Node ID
アドレス設定	アドレス選択切替, 0...126



アブソリュート式エンコーダ シングルターン/ソリッドシャフト

RMS0013-C24/E

インターフェース		
通信インターフェース	CAN	
工場出荷時設定	ボーレート: 125 kBit/s ノードID: 32	
CAN		
プロトコル	CANopen, DSP - 406 V3.1, DS 301 V4.02, DS 306 V2.0	
工場出荷時設定	ボーレート: 125 kBit/s ノードID: 32	
使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-40～85
最大相対湿度	[%]	98
保護構造	IP 65, (ハウジング: IP 65, シャフト: IP 64)	
試験 / 認証		
衝撃耐性		100 (x 9.81 m/s²) (6 ms)
振動耐性		10 (x 9.81 m/s²) (10～1000 Hz)
MTTF	[年]	13
機械的仕様		
重量	[g]	526.5
外形寸法	[mm]	Ø 58 / L = 83
材質	アルミニウム	
機械的最大許容回転数	[U/min]	12000
シャフト	ソリッドシャフト	
シャフト径	[mm]	6
材質	ステンレス1.4104(SUS430F)	
スラスト荷重 (軸端)	[N]	40
ラジアル荷重(軸端)	[N]	110
フランジ形状	シンクロフランジ	
ディスプレイ / パーツ		
表示	Preoperational Mode	LED, 緑 点滅
	Operational Mode	LED, 緑
	エラーメッセージ	LED, 赤 点滅
電気接続		
接続部:端子ストリップ:		