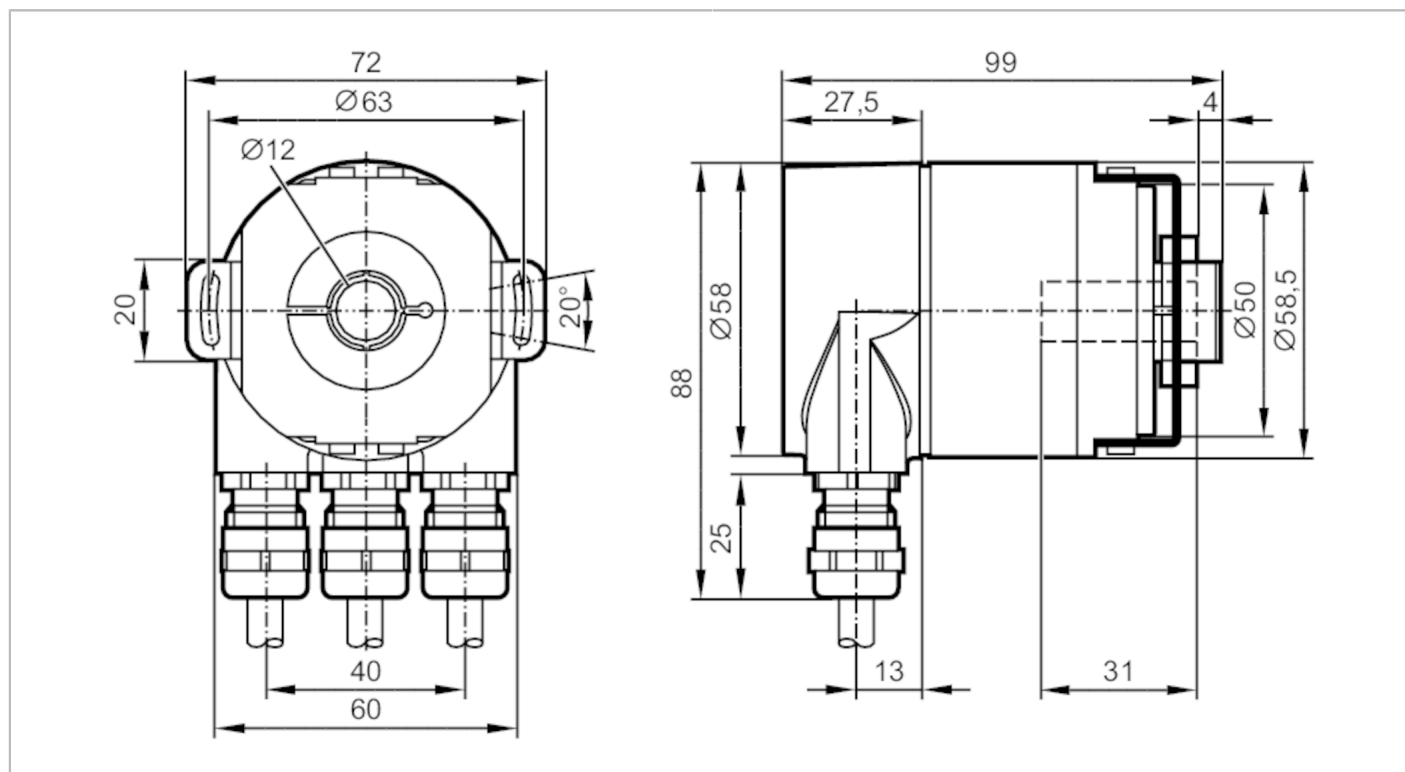


RM3008



マルチターン式アブソリュートエンコーダ ホローシャフト

RM-0025-E24/E-U



製品特性	
分解能	8192 ステップ; 4096 回転; 25 ビット
通信インターフェース	PROFIBUS DP
シャフト	ホローシャフト
シャフト径 [mm]	12
アプリケーション	
検出原理	アブソリュート式
回転方式	マルチターン式
電氣的仕様	
使用電源電圧範囲 [V]	DC 10~30
消費電流 [mA]	100, ((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; 4096 回転; 25 ビット
ソフトウェア / プログラミング	
メニュー設定	コード値のカウント方向, 分解能, ゼロポイント, HI/LOリミットスイッチ, モーションインジケータ, シングルターン/マルチターンの分割
診断機能	アラーム, 警告, ステータス, エンコーダのシリアルNo.
アドレス設定	アドレス選択切替, 0...126



マルチターン式アブソリュートエンコーダ ホローシャフト

RM-0025-E24/E-U

インターフェース		
通信インターフェース	PROFIBUS DP	
PROFIBUS DP		
通信規格	DPV2	
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 67, (ハウジング: IP 67, シャフト: IP 67)	
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) (10～2000 Hz)
MTTF	[年]	13.5
機械的仕様		
重量	[g]	648
外形寸法	[mm]	Ø 58.5 / L = 99
材質	アルミニウム, ラバーリング: 真鍮	
機械的最大許容回転数	[U/min]	12000
シャフト	ホローシャフト	
シャフト径	[mm]	12
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	固定用金具	
電気接続		
接続部:端子ストリップ:		