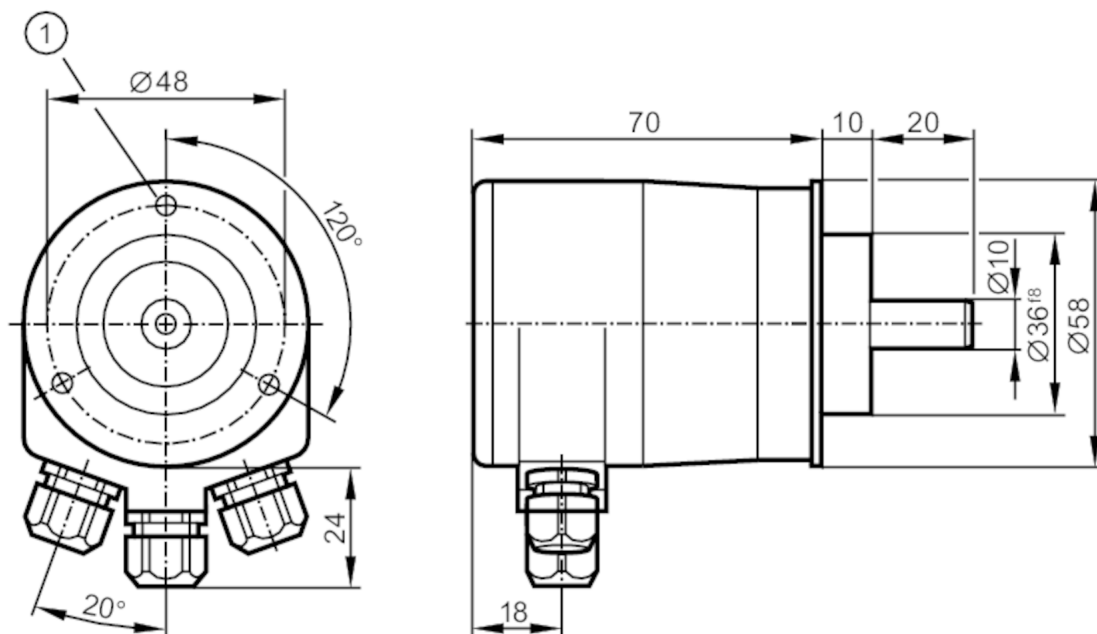




廢止品 - 參考資料

代替品: RM3007

仕様が異なる場合がございますので、ご注意ください。



1 M4 深さ 5 mm



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	ソリッドシャフト
シャフト径	10

電氣的仕様

使用電源電圧範囲	[V]	DC 10～30
消費電流	[mA]	< 150
電氣の最高回転数	[U/min]	6000

出力

コード	デュアルコード
-----	---------

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

RM3005



アブソリュート式エンコーダ マルチターン/ソリッドシャフト

RMV Profibus

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	DPV0 Class 2 (EN50170)	
伝送レート	...12 Mbit/s	
使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-40～70
保護構造	IP 66, (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/s ²) (6 ms)
振動耐性		10 (x 9.81 m/s ²) (55～2000 Hz)
機械的仕様		
重量	[g]	622
外形寸法	[mm]	Ø 58 / L = 100
材質		アルミニウム
機械的 maximum 許容回転数	[U/min]	12000
始動トルク	[Nm]	1
トルク基準温度	[°C]	20
シャフト		ソリッドシャフト
シャフト径	[mm]	10
材質		ステンレス1.4104(SUS430F)
スラスト荷重 (軸端)	[N]	10
ラジアル荷重 (軸端)	[N]	20
フランジ形状		クランピングフランジ
電気接続		
接続部:端子ストリップ, ケーブル長 最大: 100 m, 400 m (1.5 Mb/s)		