

RU6091



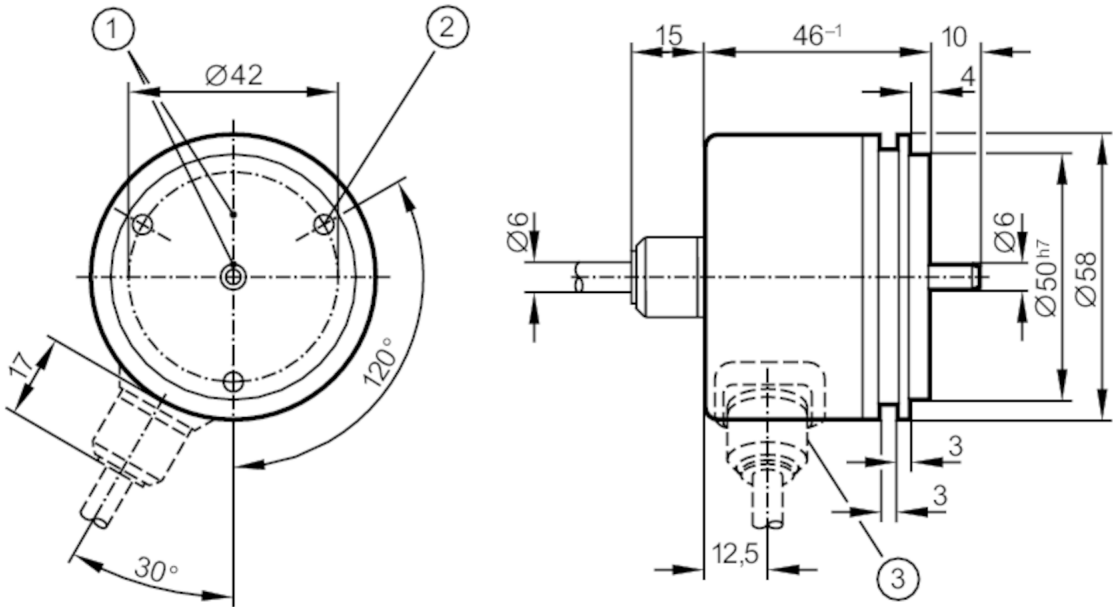
インクリメンタル式エンコーダ ソリッドシャフト

RU-0400-I24/L3

廃止品 - 参考資料

代替品: RU6014

仕様が異なる場合がございますので、ご注意ください。



- 1 位置マーク
2 M4 深さ 5 mm



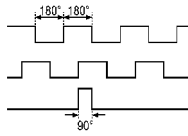
製品特性		
分解能		400 分解能
シャフト		ソリッドシャフト
シャフト径	[mm]	6
電氣的仕様		
使用電源電圧範囲	[V]	DC 10~30
消費電流	[mA]	150
出力		
電気仕様		HTL
出力開閉電流	[mA]	50
応答周波数	[kHz]	300
短絡保護機能タイプ		< 60 s
A、Bの位相差	[°]	90
測定範囲 / 設定範囲		
分解能		400 分解能
使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-20~85
保存温度	[°C]	-30~100
最大相対湿度	[%]	98

RU6091



インクリメンタル式エンコーダ ソリッドシャフト

RU-0400-I24/L3

保護構造		IP 64	
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			
外形寸法	[mm]	Ø 58 / L = 46	
材質		アルミニウム	
機械的最大許容回転数	[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]	6	
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		シンクロフランジ	
電気接続			
ケーブル: 3 m, PUR, 軸方向			
茶	A		
緑	A 反転		
灰	B		
桃	B 反転		
赤	原点信号		
黒	原点信号 反転		
青	L+ センサ		
白	0V センサ		
茶/緑	L+ (Up)		
白/緑	0V (Un)		
紫	エラー 反転		
シールド	外装		
特性図等			
出力信号			
回転方向: 時計回り(シャフト側から見て)			