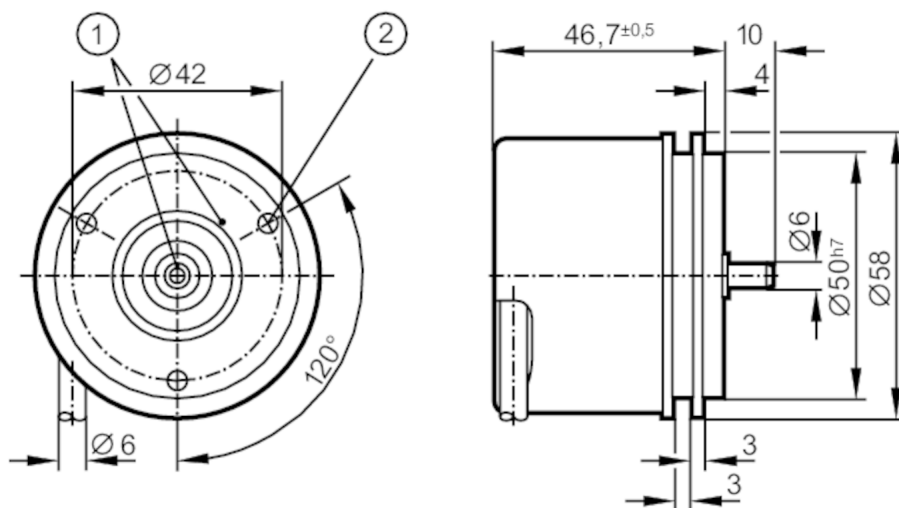




廢止品 - 參考資料

代替品: RUP500 + E12402

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	10000 分解能
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	インクリメンタル式
------	-----------

電氣的仕樣

入力電源電圧範囲	[%]	10
使用電源電圧範囲	[V]	DC 5
消費電流	[mA]	< 120

出力

電気仕様		TTL
出力開閉電流	[mA]	20
応答周波数	[kHz]	300
A、Bの位相差	[°]	90

測定範囲 / 設定範囲

分解能 10000 分解能

使用環境条件

使用周囲温度	[°C]	-40~100
使用周囲温度に関する注意		ケーブル固定時: -40 °C

RU1052



インクリメンタル式エンコーダ ソリッドシャフト

RU10000-I05/L2

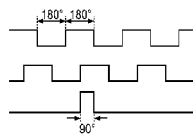
最大相対湿度	[%]	98
保護構造	IP 64, (ハウジング: IP 67, シャフト: IP 64)	

試験 / 認証		
衝撃耐性		200 (x 9.81 m/s ²)
振動耐性		30 (x 9.81 m/s ²)

機械的仕様		
重量	[g]	488
外形寸法	[mm]	Ø 58 / L = 46.7
材質		アルミニウム
機械的最大許容回転数	[U/min]	16000
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: 2 m, PUR, ケーブル長 最大: 100 m, 半径方向、軸方向ともに使用可能		

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)