

停產產品 - 存檔登錄



- 1 參考標記的位置
2 M4 深度 5 mm



產品特徵

分辨率	50 分辨率
軸設計	實心軸
軸直徑 [mm]	6

應用

功能原理	增量式
------	-----

電氣數據

工作電壓公差	[%]	10
工作電壓	[V]	5 DC
電流損耗	[mA]	150

輸出

電氣設計		TTL
每個輸出最大電流負載	[mA]	20
開關頻率	[kHz]	300
相位偏差A和B	[°]	90

測量/設定範圍

分辨率 50 分辨率

工作條件

環境溫度	[°C]	-30...100
注意環境溫度		固定鋪設的電纜: -30 °C
存儲溫度	[°C]	-30...100

RU1001



帶實心軸的增量式編碼器

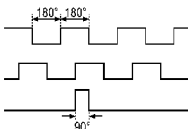
RU-0050-I05/L2

允許最大的相對空氣濕度 [%]	98
外殼防護等級	IP 64

認證/測試	
抗衝擊	100 g (6 ms)
抗震	10 g (55...2000 Hz)

機械技術數據	
重量 [g]	490
尺寸 [mm]	Ø 58 / L = 46
材質	鋁
機械最大值 [U/min]	12000
啟動扭矩最大值 [Nm]	1
溫度扭矩參考 [°C]	20
軸設計	實心軸
軸直徑 [mm]	6
軸材質	鋼 (1.4104)
軸向軸負載最大值 (軸末端) [N]	10
徑向軸負載最大值 (軸末端) [N]	20
固定法蘭	同步法蘭

電氣連接	
電纜: 2 m, PUR; 軸向的	
棕色	A
綠色	A 反轉的
灰色	B
粉紅色	B 反轉的
紅色	0 指標
黑色	0 指標 反轉的
藍色	L+ 感測器
白色	0V 感測器
棕色/綠色	L+ (Up)
白色/綠色	0V (Un)
紫色	故障 反轉的
屏蔽	外殼

圖表	
脈衝圖	 順時針旋轉方向 (看着軸)