

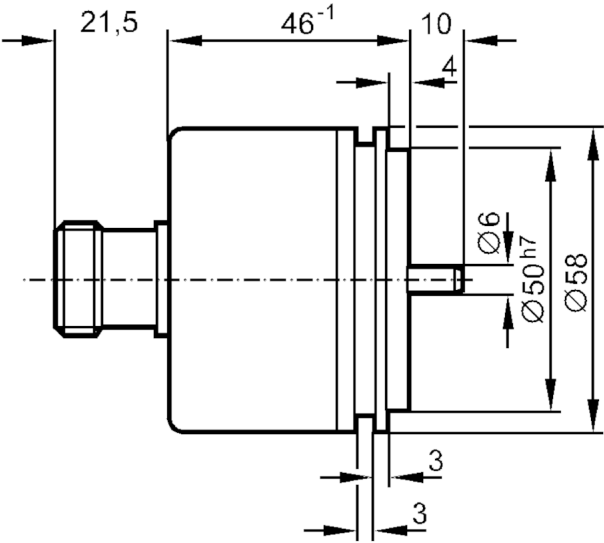
RU1103

帶實心軸的增量式編碼器

RU-5000-105/J



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		5000 分辨率
軸設計		實心軸
軸直徑	[mm]	6
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		5000 分辨率
工作條件		
環境溫度	[°C]	-30...100
存儲溫度	[°C]	-30...100
允許最大的相對空氣濕度	[%]	98
外殼防護等級		IP 64

RU1103

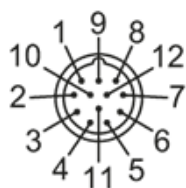


帶實心軸的增量式編碼器

RU-5000-I05/J

認證/測試		
抗衝擊		100 g (6 ms)
抗震		15 g (55...2000 Hz)
機械技術數據		
尺寸	[mm]	Ø 58 / L = 77.5
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		

連接器: 1 x M23 (ifm 1001.4), 軸向的



1	B 反轉的
2	L+ 感測器
3	0指標
4	0指標 反轉的
5	A
6	A 反轉的
7	故障 反轉的
8	B
9	n.c.
10	0V
11	0V 感測器
12	L+
屏蔽	外殼

圖表	
脈衝圖	順時針旋轉方向 (看着軸)