

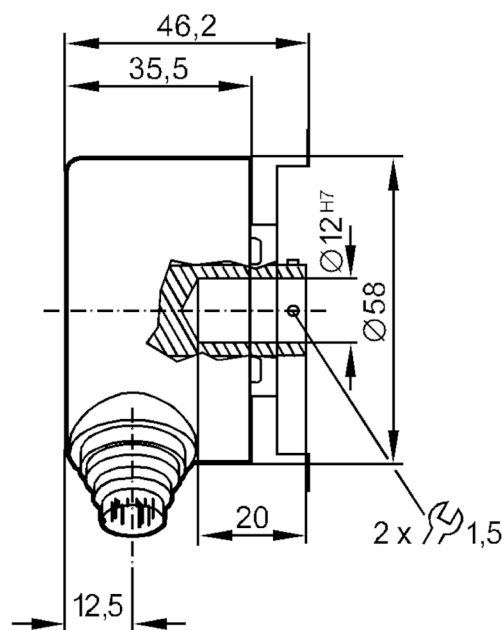
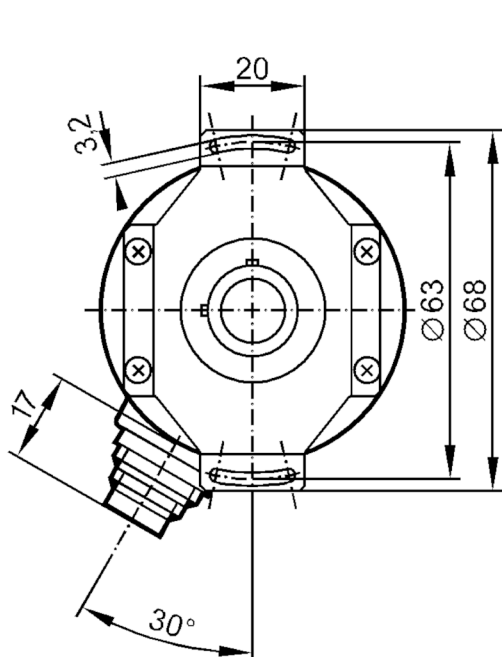
RO6356

帶空心軸的增量式編碼器

RO-0250-I24/K U



停產產品 - 存檔登錄



產品特徵

分辨率	250 分辨率
軸設計	單面開通的空心軸
軸直徑 [mm]	12

電氣數據

工作電壓 [V]	10...30 DC
電流損耗 [mA]	< 200

輸出

電氣設計	HTL
每個輸出最大電流負載 [mA]	20
開關頻率 [kHz]	160
短路保護類型	< 60 s
相位偏差A和B [°]	90

測量/設定範圍

分辨率	250 分辨率
-----	---------

工作條件

環境溫度 [°C]	-30...94
注意環境溫度	Up < 18 V: -30...100 °C
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

RO6356

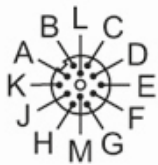


帶空心軸的增量式編碼器

RO-0250-I24/K U

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 = 46.2
材質		鋁
機械最大值	[U/min]	12000
啟動扭矩最大值	[Nm]	2.5
溫度扭矩參考	[°C]	20
軸設計		單面開通的空心軸
軸直徑	[mm]	12
適合軸		H7
軸材質		不鏽鋼
軸的安裝深度	[mm]	10
最大的軸向軸	[mm]	1; (徑向軸對準時最大值: ± 0,05 mm)
電氣連接		

連接器: 1 x M18 (ifm 1001.4), 徑向的



A	B 反轉的
B	Ub 感測器
C	0指標
D	0指標 反轉的
E	A
F	A 反轉的
G	故障 反轉的
H	B
K	0V Un
L	0V 感測器
M	L+ Up
屏蔽	外殼

圖表	
脈衝圖	