



停产产品 - 存档登录



- | | |
|---|------------|
| 1 | 参考标记的位置 |
| 2 | M4 深度 5 mm |



产品特征

分辨率	2500 分辨率
轴监控器	实心轴
轴直径 [mm]	6

应用

功能原理	增量式
------	-----

电气数据

工作电压公差	[%]	10
工作电压	[V]	5 DC
电流损耗	[mA]	150

输出

电气设计		TTL
每个输出最大电流负载	[mA]	20
开关频率	[kHz]	300
相位偏差A和B	[°]	90

测量/设定范围

分辨率 2500 分辨率

工作条件

环境温度	[°C]	-30...100
注意环境温度		固定铺设的电缆: -30 °C
存储温度	[°C]	-30...100

RU1184



带实心轴的增量式编码器

RU-2500-I05/S2E

外壳防护等级	IP 66
--------	-------

认证/测试

抗冲击	100 g (6 ms)
抗震	10 g (55...2000 Hz)

机械技术数据

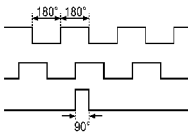
重量	[g]	551
尺寸	[mm]	Ø 58 / L = 46
原材料		铝
机械最大值	[U/min]	12000
启动扭矩最大值	[Nm]	1
温度扭矩参考	[°C]	20
轴监控器		实心轴
轴直径	[mm]	6
轴材料		钢 (1.4104)
轴向轴负载最大值 (轴末端)	[N]	10
径向轴负载最大值 (轴末端)	[N]	20
固定法兰		同步法兰

电气连接

电缆: 2 m, PUR; 径向的

接插件: 1 x (ifm 1000.2)

图表

脉冲图	 顺时针旋转方向 (看着轴)
-----	---