

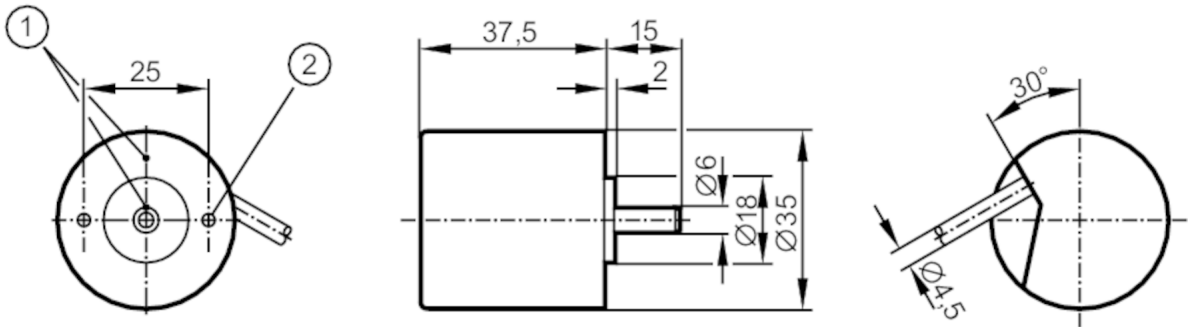
RB6061

带实心轴的增量式编码器

RB-0250-I24/L3I



該產品即將/已停產



- 1 参考标记的位置
- 2 M3 深度 5 mm

产品特征		
分辨率		250 分辨率
轴监控器		实心轴
轴直径	[mm]	6
电气数据		
工作电压	[V]	10...30 DC
电流损耗	[mA]	150
输出		
电气设计		HTL
每个输出最大电流负载	[mA]	50
开关频率	[kHz]	160
短路保护类型		< 60 s
相位偏差A和B	[°]	90
测量/设定范围		
分辨率		250 分辨率
工作条件		
环境温度	[°C]	-30...70
环境温度变化	[°C]	-10...70
允许最大的相对空气湿度	[%]	75
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)
MTTF	[年]	190
机械技术数据		
重量	[g]	319.6
尺寸	[mm]	Ø 35 / L = 52.5
原材料		铝

RB6061



带实心轴的增量式编码器

RB-0250-I24/L3I

机械最大值	[U/min]	10000
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]	5
径向轴负载最大值 (轴末端)	[N]	10

注释		
包装单位		1 件

电气连接

电缆: 3 m, PVC

白色	A
绿色	B
黄色	0 指标
棕色	10...30V (Up)
灰色	0V (Un)
屏蔽	外壳

图表

脉冲图

顺时针旋转方向 (看着轴)