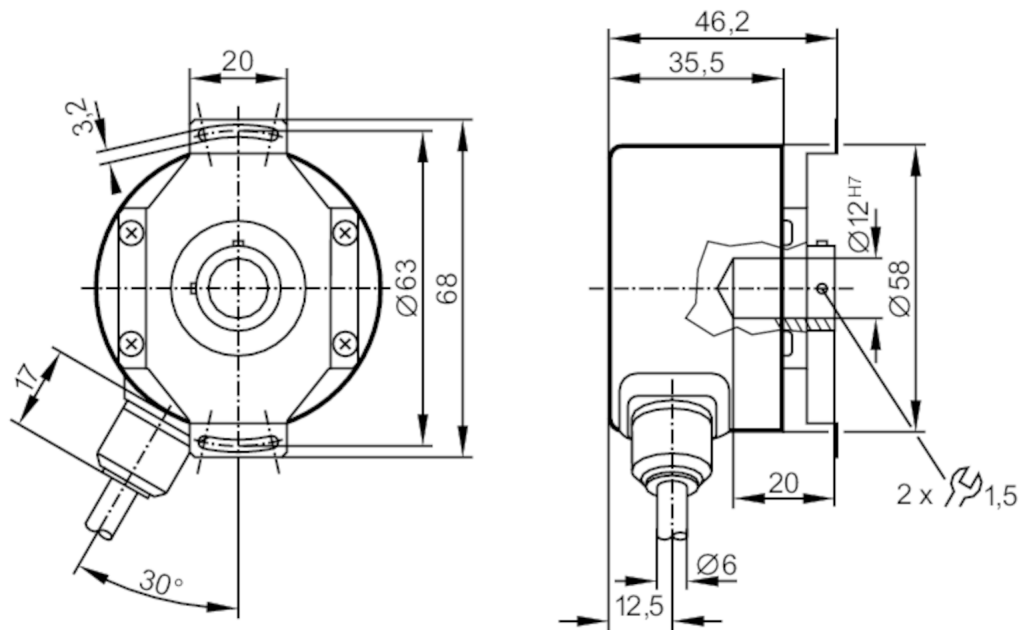


RO6361

带空心轴的增量式编码器
RO-0006-I24/N1U



停产产品 - 存档登录



产品特点		
分辨率		6 分辨率
轴监控器		单面开通的空心轴
轴直径	[mm]	12
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]	20
开关频率	[kHz]	300
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		6 分辨率
工作条件		
环境温度	[°C]	-30...85
注意环境温度		固定铺设的电缆: -30 °C
存储温度	[°C]	-30...100
允许最大的相对空气湿度	[%]	98
外壳防护等级		IP 64

RO6361



带空心轴的增量式编码器

RO-0006-I24/N1U

认证/测试

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

机械技术数据

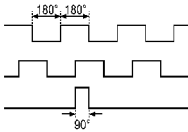
尺寸 [mm]	Ø 58 / L = 35.5
原材料	铝
机械最大值 [U/min]	12000
启动扭矩最大值 [Nm]	1
温度扭矩参考 [°C]	20
轴监控器	单面开通的空心轴
轴直径 [mm]	12
适合轴	H7
轴材料	不锈钢
轴的安装深度 [mm]	10
最大的轴向轴 [mm]	1; (径向轴对准时最大值: ± 0,05 mm)

电气连接

电缆: 1 m, PUR; 径向的

棕色	A
绿色	A 反转的
灰色	B
粉红色	B 反转的
红色	0 指标
黑色	0 指标 反转的
蓝色	10...30V 传感器
白色	0V 传感器
棕色/绿色	10...30V (Up)
白色/绿色	0V (Un)
屏蔽	外壳

图表

脉冲图	 顺时针旋转方向 (看着轴)
-----	---