

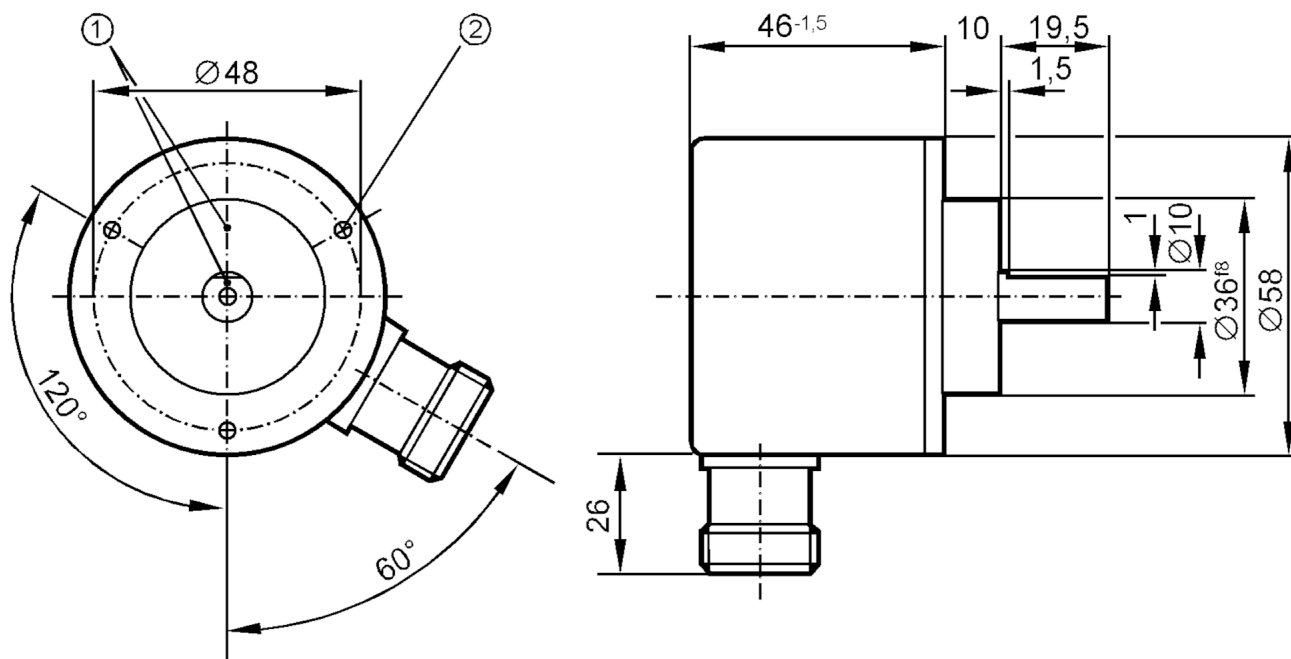
RV1047



带实心轴的增量式编码器

RV-1250-I05/K

停产产品 - 存档登录



- | | |
|---|------------|
| 1 | 参考标记的位置 |
| 2 | M3 深度 5 mm |



产品特征

分辨率	1250 分辨率
轴监控器	实心轴
轴直径 [mm]	10

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	1250 分辨率
-----	----------

工作条件

环境温度	[°C]	-30...100
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

RV1047



带实心轴的增量式编码器

RV-1250-105/K

认证/测试		
抗冲击		100 g (6 ms)
抗震		15 g (55...2000 Hz)
机械技术数据		
尺寸	[mm]	Ø 58 / L = 75.5
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		实心轴
轴直径	[mm]	10
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
电气连接		
接插件: 1 x M23 (ifm 1001.4), 径向的		
1	B 反转的	
2	L+ 传感器	
3	0指标	
4	0指标 反转的	
5	A	
6	A 反转的	
屏蔽	外壳	
7	故障 反转的	
8	B	
9	n.c.	
10	0V (Un)	
11	0V 传感器	
12	L+	
图表		
脉冲图		