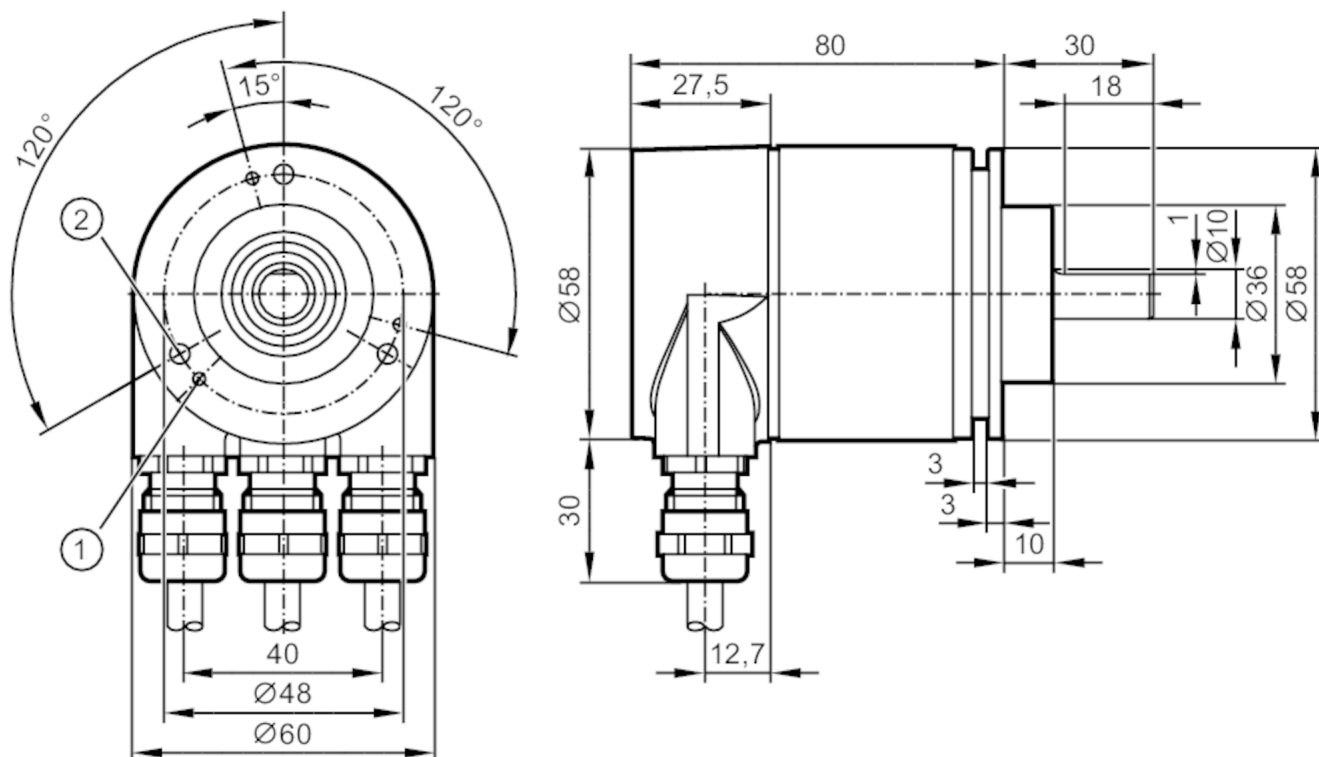


RM7013

带实心轴的绝对式多圈编码器

RMK0025-H24/E



- | | |
|---|------------|
| 1 | M3 深度 6 mm |
| 2 | M4 深度 6 mm |



产品特征		
分辨率		8192 步距; 4096 圈数; 25 Bit
通信接口		DeviceNet
轴监控器		实心轴
轴直径	[mm]	10
应用		
功能原理		绝对式
旋转类型		多圈
电气数据		
工作电压	[V]	10...30 DC
电流损耗	[mA]	230; ((10 V DC); 100 (24 V DC))
反相保护		有
输出		
短路保护		有
代码		二位输出
测量/设定范围		
分辨率		8192 步距; 4096 圈数; 25 Bit
软件/编程		
参数设定		每转分辨率; 总分辨率; 转向; 预设值; 运行方式; MAC ID; 波特率

RM7013



带实心轴的绝对式多圈编码器

RMK0025-H24/E

编址	地址选择开关；0...99；终端电阻	
接口		
通信接口	DeviceNet	
DeviceNet		
协议	CIP (Common Industrial Protocol)	
工作条件		
环境温度	[°C]	-40...85
允许最大的相对空气湿度	[%]	98
外壳防护等级	IP 67	
认证/测试		
抗冲击		100 g (6 ms)
抗震		10 g (10...1000 Hz)
MTTF	[年]	13
机械技术数据		
重量	[g]	592
尺寸	[mm]	Ø 58 / L = 110
原材料	外壳盖：铝；外壳：钢	
机械最大值	[U/min]	12000
轴监控器	实心轴	
轴直径	[mm]	10
轴材料	不锈钢(1.4305/303)	
轴向轴负载最大值（轴末端）	[N]	40
径向轴负载最大值（轴末端）	[N]	110
固定法兰	夹紧法兰	
电气连接		
接线端的接线条：		