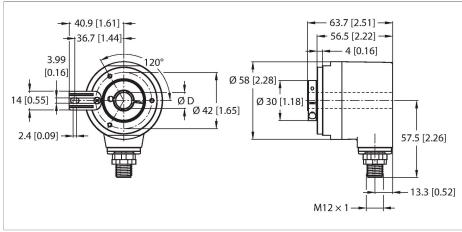
## REM-104HA1T-3C13S12M-H1181 绝对值多圈旋转编码器 工业线



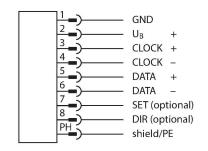
# 技术数据

型号	REM-104HA1T-3C13S12M-H1181		
货号	100011399		
测量原理	光电式		
常用数据			
最大转速	4000 rpm		
转动惯量	6 × 10 <sup>-6</sup> kgm <sup>2</sup>		
起始扭矩	< 0.05 Nm		
绝对精度	± 0.015 ° 25 °C条件下		
输出类型	多圈绝对值型		
单圈分辨率	13 Bit		
最大分辨率	12 Bit		
电气数据			
工作电压U。	1030 VDC		
空载电流	≤ 30 mA		
短路保护	是		
断线/反极性保护	是		
通信协议	SSi		
输出性能	格雷码		
机械数据			
法兰类型	带安装支架		
法兰直径	Ø 58 mm		
轴型	盲孔轴		
轴径D (mm)	9.525		
轴材质	不锈钢		
外壳材料	镀锌膜		
 电气连接			

#### 特点

- ■带安装支架
- ■空心轴, Ø 9.525 mm
- ■光学测量原理
- ■轴材质:不锈钢
- ■防护等级IP67(外壳和轴端)
- ■-40...+85 °C
- ■最大4000 rpm (持续工作2000 rpm)
- 10...30 VDC
- ■SSI, 格雷码
- ■M12×1公头,8针
- ■单圈,13位分辨率
- ■多圈,12位分辨率

#### 接线图







## 技术数据

	8-polig
轴轴向负载能力	40 N
轴径向负载能力	80 N
环境条件	
工作温度	-40+85 °C
抗震动性(EN 60068-2-6)	100 m/s² , 102000 Hz
抗冲击性(EN 60068-2-27)	2500 m/s² , 6 ms
防护等级	IP67
防护等级 (轴型 / 轴套)	IP67

### 附件

尺寸图	型号	货号	
	E-RKC 8T-264-2	U-04781	线缆连接,孔头 M12、直角;8 针 (双绞线),屏蔽,线缆长度:2 m; 护套材质 DVC 留色: Cll us 计证: 其



(双绞线),屏蔽,线缆长度:2 m; 护套材质:PVC, 黑色; cULus 认证; 其 他线路长度应可订货,详情参看see www.turck.com