

源自美国捷安浦

型号: GES50/1024 RE08 PDB



- \* 单圈绝对值数字码盘，无干扰抖动、零点漂移之虞；
- \* 256、1024 分辨率格雷码可选，180、360 分辨率格雷余码可选；
- \* 宽工作电压范围，10~30Vdc，
- \* 并行推挽负逻辑输出，NPN 与 PNP 兼容，方便连接所有 PLC；
- \* 宽工作温度范围，-25~80℃；储存温度：-40~100℃；
- \* 无螺丝一次挤压密封，IP65 高防护等级；
- \* 双轴承结构，无玻璃码盘，坚固抗振动冲击；
- \* 电源极性保护、信号短路保护，18 个月质保的高品质；
- \* 纺织机械，包装机械，机床设备，流水线设备的可靠选择。

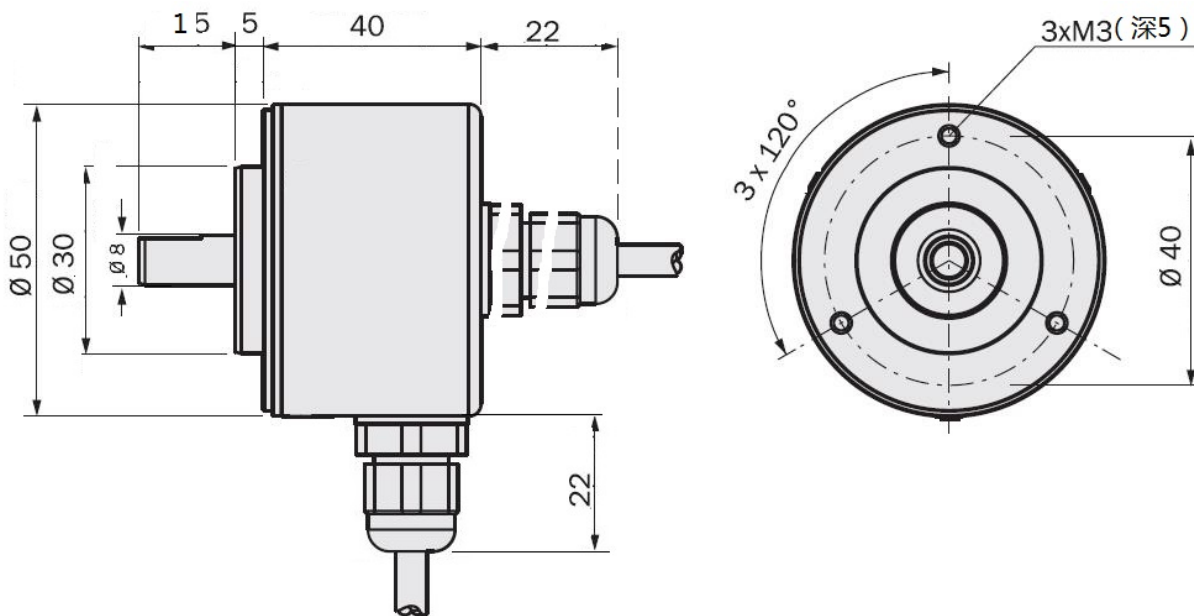
电缆接口:

|       |                                 |
|-------|---------------------------------|
| 工作电压: | 10~30Vdc 电源极性保护                 |
| 消耗电流: | 40mA (24Vdc); 80mA (12Vdc) 空载   |
| 输出信号: | 并行推挽输出, NPN 与 PNP 兼容, 负逻辑低电平有效  |
| 输出代码: | 格雷码 (或格雷余码), <b>CW 与 CCW 可选</b> |
| 分辨率:  | 180、256、360、1024 线可选            |
| 准确度:  | 0.3°                            |
| 工作温度: | -25~80℃                         |
| 储存温度: | -40~100℃                        |
| 防护等级: | IP65                            |
| 振动冲击: | 20g, 10~2000Hz; 100g, 6ms       |
| 允许转速: | 2400 转/分                        |
| 连接电缆: | 1 米电缆轴向后出(其余形式可订货)              |
| 外形特征: | 金属全密封外壳(无可拆卸螺丝), 双轴承坚固结构        |

|        |                |
|--------|----------------|
| 黑色     | 2 <sup>0</sup> |
| 灰色     | 2 <sup>1</sup> |
| 白色     | 2 <sup>2</sup> |
| 红色     | 2 <sup>3</sup> |
| 粉色     | 2 <sup>4</sup> |
| 橙色     | 2 <sup>5</sup> |
| 黄色     | 2 <sup>6</sup> |
| 绿色     | 2 <sup>7</sup> |
| 紫色     | 2 <sup>8</sup> |
| 灰(白 1) | 2 <sup>9</sup> |
| 棕色     | 10-30Vdc       |
| 蓝色     | GND 0V         |

(注：以产品标签及说明书为准)

外形尺寸:



单圈绝对值编码器 4—20mA 模拟量电流输出，方便连接各类 PLC、单片机

型号：GES50/1024 SE08 LDA



- \* 单圈绝对值码盘，无干扰抖动、零点漂移之虞；
- \* 4—20mA 角度位置输出，方便 连接各类 PLC 或单片机；
- \* 宽工作电压范围， 10~30Vdc；
- \* 宽工作温度范围，-40~80℃；储存温度： -40~100℃；
- \* 无螺丝一次挤压密封，金属外壳，IP65 高防护等级；
- \* 双轴承结构，无玻璃码盘，坚固抗振动冲击；
- \* 方便替换各类增量、绝对值编码器及电位器。

## 特性参数

|        |                               |
|--------|-------------------------------|
| 工作电压：  | 10~30Vdc                      |
| 消耗电流：  | 40mA (24Vdc)；80mA (12Vdc) 空载  |
| 输出信号：  | 4—20mA 角度位置                   |
| 输出方向：  | 360 度 CW 与 CCW 可选，180 度半程折返可选 |
| 分 辨 率： | 4096FS                        |
| 准 确 度： | 0.3°，线性精度优于 0.2%              |
| 工作温度：  | -40~80℃                       |
| 储存温度：  | -40~100℃                      |
| 防护等级：  | IP65                          |
| 振动冲击：  | 20g，10~2000Hz；100g，6ms        |
| 允许转速：  | 2400 转/分                      |
| 连接电缆：  | 1 米电缆轴向后出(其余形式可订货)            |
| 外形特征：  | 金属全密封外壳(无可拆卸螺丝)，双轴承坚固结构       |

电缆接口(以供货说明书为准)

## 外形尺寸：

