



专为重载而生

Caldaro C14 摇杆将满握设计与精准操控完美结合，强韧稳健的大尺寸摇杆，完全满足了重载设备的作业需求。C14 摇杆材质上乘、性能稳定、安全可靠，坚固耐用，是重载设备操控摇杆的不二选择。

历经百般考验

- **温度考验** —— C14 摇杆可承受-40°C 至 +85°C。
- **材质上乘** —— 所有部件选料上乘，橡胶复合材料经久耐用。
- **柄轴强劲** —— 一体式柄轴，尺寸可扩展，几乎不可被折弯。
- **防腐防潮** —— 密封安装，坚固严实，安全保护内部电子元器件免受盐、水、油污以及几乎所有化学剂腐蚀。
- **精准耐用** —— 可承受多达五百多万次操作，精准如新。

更多特性

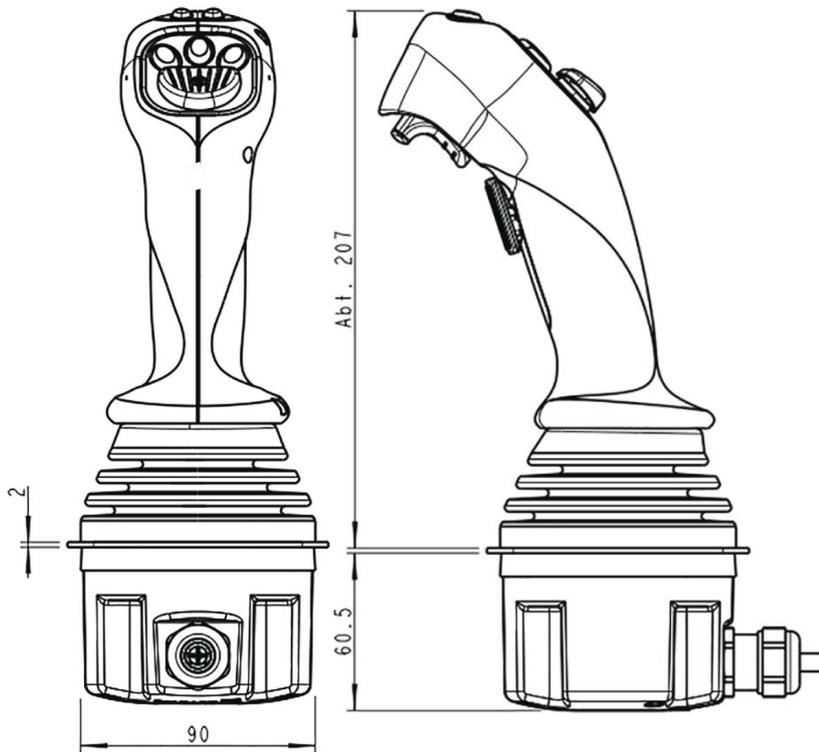
- C14 摇杆已广泛应用于盐矿及铜矿业。
- C14 摇杆的操作手感一流。
- C14 摇杆设计制造于瑞典。

C14 配有控制板手柄，适用于任何环境。手柄可由客户定制。

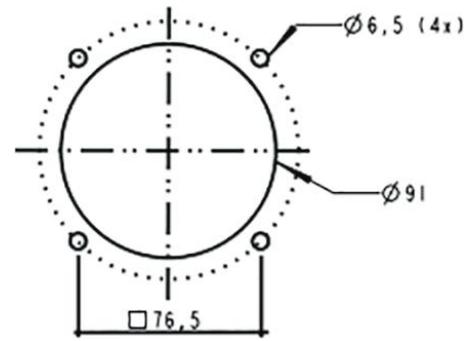


» C14

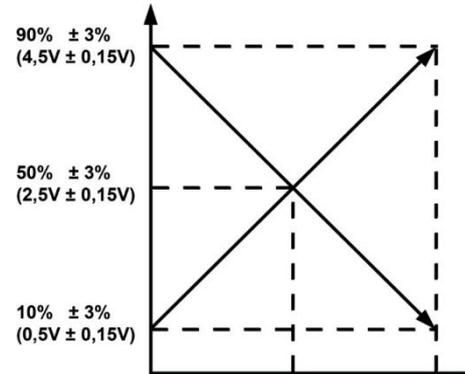
标准尺寸



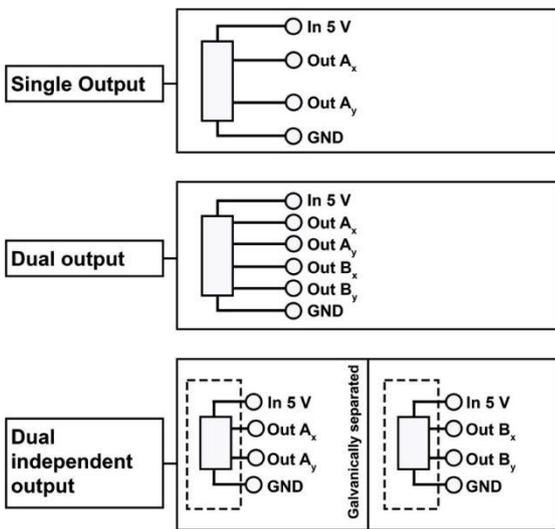
安装排布



输出特性



» 输出选项



» 规格

机械电气参数

机械操作角度	X/Y轴: $\pm 12^\circ$ 或 $\pm 20^\circ$
操作力度	X/Y轴: 约 4N ~ 8.5N (约 400gf ~ 850gf)
柄长	最大 500N (最大 50kgf) (静载荷)
使用寿命	可操作 10,000,000 次
传感器类型	霍尔效应
电流总消耗	通常 17mA; 最大 22mA
外施电压	5VDC $\pm 10\%$
负载电阻	4.7 k Ω —100 k Ω 拉下
有效输出	约 10% ~ 90% V_{in}
解析度	几近无穷

环境参数

操作温度范围	-40 $^\circ$ C ~ +85 $^\circ$ C
存储温度范围	-40 $^\circ$ C ~ +85 $^\circ$ C
EMC	100V/m
ESD	± 8 kV (接触放电) ± 15 kV (隔空放电)