

JTC3300-NY

手柄

产品简介

手柄 JTC3300-NY 是我司为工程机械设备开发的通用单轴摩擦定位产品，该手柄操作力满足工程机械高振动使用要求，寿命大于 100 万次（100 万次后操作力衰减不超过 20%），面板以上防护等级为 IP65，内部电气防护等级 IP67，适用于铣刨机、装载机、压路机、摊铺机等工程机械恶劣的工况环境。

产品特性

- 鲁棒性
- 防护等级 IP65（面板以上），电气部分 IP67
- 手柄操作寿命>100 万次
- 支持冗余
- 支持中位、前位、后位锁止
- 支持前后开关量输出



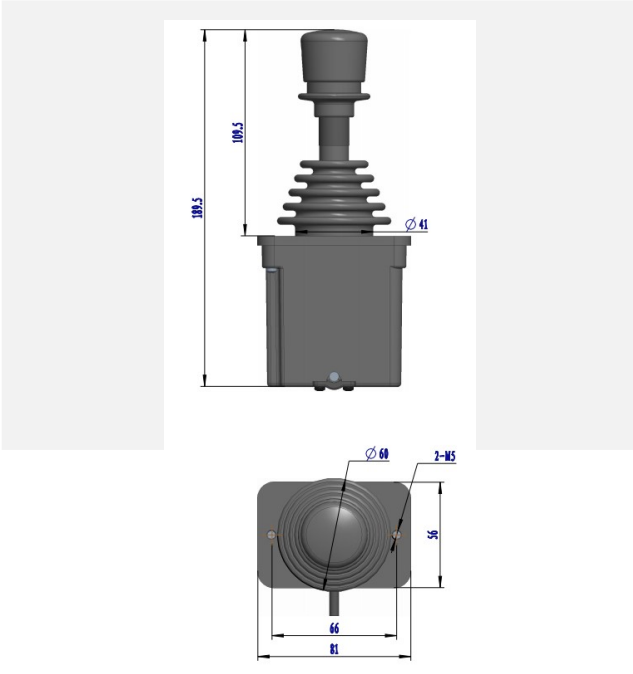
订货代码

228686 手柄，JTC3300-NY-01-02-02-00-09-02-01-Na

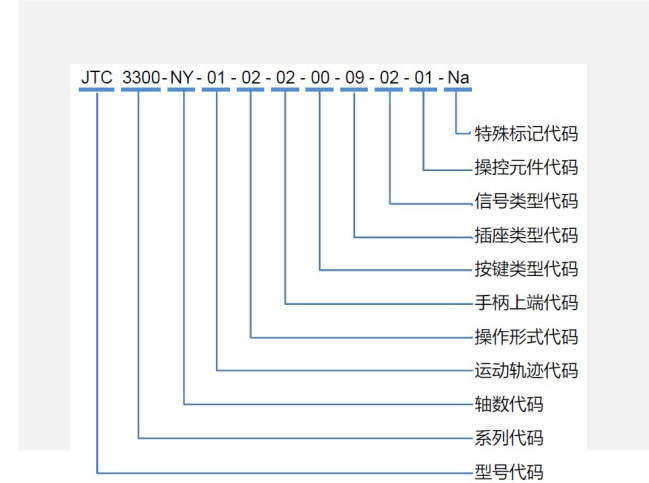
技术规格

工作电压	5±0.5VDC
工作温度	-40~85℃
存储温度	-40~85℃
防护等级	IP65（面板以上），IP67（电气）
轴数	单轴
操作角度	±30°
中位角度	±2.5°
操作力矩	1.5Nm±0.1Nm
操作寿命	≥100 万次
是否支持冗余	支持
是否支持锁定	支持前位、中位、后位锁定
是否支持开关量输出	支持

产品尺寸



产品型号说明



管脚定义

自带 400mm 散线，每一路导线线径为 0.3mm²。

红线	5VDC
黑线	GND
蓝线	信号 (0.5-4.5V)
黄线	前方开关 1-1
灰线	前方开关 1-2
绿线	后方开关 2-1
棕线	后方开关 2-2