TJQ
发射器

TJQ Powerbar 型号是 Dynamic+T 系列中功能最全面、用途最广泛的无线遥控器。此系统配有三频技术，在单个模块中集成了三个频段，可根据当地法规进行使用。发射器/接收器之间的配对操作以及频率切换均可通过无线电完成。TJQ 专为高空作业平台、伸缩式装卸车、蜘蛛起重机及其他移动机械设计。它最多支持 8 个单轴操纵杆或 3 个多轴操纵杆，可实现多种操纵杆与执行器的组合，从而实现高级控制。其符合人体工学的设计，让日常工作更加便捷。

DYN **Dynamic+T 系列**

安全功能
GSS, EMS, ATS, UMFS (IEC 62745)

三频
870 MHz / 915 MHz / 2.4 GHz

数据反馈
4.3 英寸, 5 英寸, 6.8 英寸的 TFT 显示屏, 32 个 LED

最大操纵杆数量
最多支持 8 个单轴或 3 个多轴

定制功能
可编程显示, 自定义符号, 公司徽标、多操纵杆组合



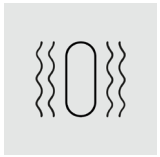
了解更多

技术数据

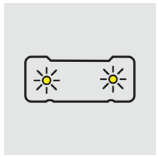
电源	7.2 V
射频	870 MHz 915 MHz 2.4 GHz
停止性能等级 (GSS / EMS)	最高 PL e, SIL 3 (EN 13849-1)
自动停止 (ATS) 性能等级	最高 PL e, SIL 3 (EN 13849-1)
静止状态下非预期动作 (UMFS) 的性能水平	最高可达 PL d, SIL 2 (EN ISO 13849-1)
标准操作距离	100 m (330 英尺)
功能的最大数量	最多支持 3 个多轴操纵杆, 8 个执行器和 6 个侧面按钮; 最多支持 8 个单轴操纵杆, 8 个执行器和 6 个侧面按钮
电池充满电后的平均使用时间 (20°C / 68°F 温度下持续运行)	未配备显示屏:60 小时 带显示:≥ 8 小时
防护等级	IP65
运行和储存温度	运行:(-25 °C) ÷ (+55 °C) / (-13 °F) ÷ (+130 °F) 储存:(-40 °C) ÷ (+85 °C) / (-40 °F) ÷ (+185 °F)
尺寸	329x179x207 毫米 (12.9x7x8.1 英寸)
重量	~3,2 千克 (~7.0 磅)
随附配件	标准供电系统:2 块电池 + 1 个电池充电器 双电池供电系统:4 块电池 + 2 个电池充电器 肩带或腰带

选件

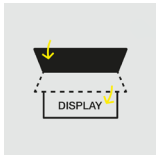

手部存在传感器


触觉反馈


180° 面板照明

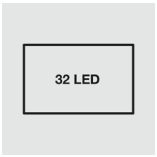

360° 面板照明


前方区域照明

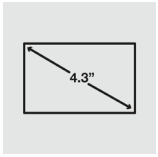


显示屏保护装置

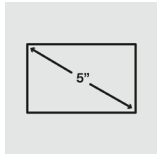

海洋环境保护



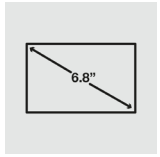
32 个 LED



4.3 英寸 TFT 显示屏



5" 显示屏



6.8" 显示屏


DWS - Distance Warning System
距离警告系统

Cert. UNI EN ISO 9001:2015 No. 50 100 2877 Design, manufacture and service of remote control systems for safety industrial application.

本文档包含内部 Autec 产品的综合描述和/或技术特性。本文档不应作为评估这些产品是否适合用户特定应用的替代方式，也不足以用于此类评估。所有者、设施经营者、用户和系统集成商有责任执行正确且完备的适用性和风险分析，以针对特定应用或用途评估和测试特定的产品和系统。Autec 及其任何集团公司或分支机构对于本文档信息的不当使用概不承担任何责任或义务。

SCHEDA TJQ_CHN_10 2026_REV 01

AUTEC Srl
Via Pomaroli, 65 - 36030 Caldogno (VI) - Italy
Tel. +39 0444 901000 - Fax +39 0444 901011
info@autecsafety.com - www.autecsafety.com