

www.telerradio.com



TIGER

Tablet-Sender

TELE RADIO[®]
REMOTE CONTROL

kontakt@tele-radio-gmbh.de

LE-IG-RX004-A01DE

TELE RADIO[®]
REMOTE CONTROL



Die Einführung des Tiger G2 Tablets weist ein Konzept auf, das völlig neuartig und wegweisend für den Markt der Industriefunkfernsteuerungen ist. Ein robustes Gehäuse verbindet ein Tablet mit unserem sehr erfolgreichen Tiger G2 Analogtasten-Handsender. Das Tablet kann über Wi-Fi mit einer bestehenden SPS/ PLC verbunden werden, während der Handsender über Funk mit dem Empfänger kommuniziert. Da unser Tiger System nach SIL3 PLe zertifiziert ist, genießen Sie auch bei diesem Sender die höchste Sicherheit, die die zertifizierte STOPP-Funktion bietet und das unabhängig vom Wi-Fi-Signal.

Die Tabletschnittstelle ermöglicht es Ihnen Ihre Anwendung auf eine völlig neue Art zu steuern. Erhalten Sie Echtzeitbenachrichtigungen über die laufenden Informationen, Alarme, Videoaufnahmen, Lasten oder jede andere Art von Informationen, die die SPS/ PLC übertragen kann.

Revolutionieren Sie die Anbindung zu Ihrer Anwendung.



Produkte sind
zertifiziert
durch:

CEFC Industrie
Canada

Besonderheiten

- Das Konzept kombiniert ein Tablet in einem robusten Gehäuse mit einem Tiger G2 (TG-T14-7) Analog-Handsender.
- Mit zertifizierter STOPP-Funktion nach SIL3/ PLe.
- Anzeigen von Displayinformationen von der SPS/PLC auf das Tablet oder dem LCD-Display; Fehlermeldungen; Messwerte; Warnsignale; Kameraüberwachung; Gewichtsanzeige u.v.m.
- Ermöglicht halb-automatisierte Anwendungen, wie zum Beispiel das Auswählen einer Funktion auf dem Tablet und dem gleichzeitigen Freischalten dieser Funktion durch das Drücken einer Sendertaste, ähnlich eines Totmann-Tasters, mit unmittelbarer Durchführung der Funktion.
- Das Tablet bietet alle Freiheiten um mit einer App oder dem Web-Browser Ihre Anwendung zu steuern. Integrieren Sie Ihre Softwarelösung in unsere Produkte.
- Verschiedene Kommunikationsmöglichkeiten zwischen dem Funkempfänger und der SPS/ PLC, z.B.: MODBUS RS485/ CANopen/ PROFIBUS/ J1939/ Ethernet IP/ u.v.m.
- Verfügbare Tablet-Modelle: 8-Zoll iPad (iOS) und Nexus (IP68 zertifiziert; Android).
- Zwei oder mehr schnell zu tauschende Li-ion Wechselakkus. Keine Ausfallzeiten mehr zwischen dem Batteriewechsel.
- Kundenspezifische Folie für den TIGER G2 Handsender.
- Mit Tragegriff und Gürtelschlaufen.

Beispiele für Anwendungsbereiche:

- Bühnenbildner und Lichtdesigner
- industrielle Automation
- Schiffsbau
- industrielle Verarbeitung
- Offshore-Industrie
- Industriekrane
- Industriemaschinen
- Landwirtschaft
- Beladen von Schiffen
- Regalbedienung
- Windkraftanlagen
- Kraftwerke
- Solar-Energie
- Maschinen-Wartung
- Tierhaltung
- Nahrungsmittelindustrie
- Hochregallager
- Robotik