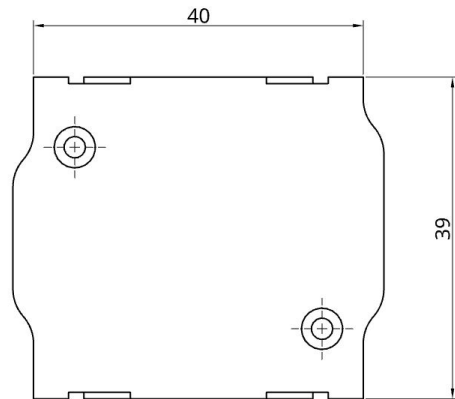


TQ KRT2 DS - Adapter BLE Bluetooth

SkyDemon (SD) EXPERIMENTAL



Bluetooth Low Energy Adapter (BLE) für TQ KRT2 VHF Transceiver (Luftfahrtfunkgerät)

Dieser Adapter ist kompatibel mit KRT2-S, KRT2-F und KRT2-P. Er wurde als Schnittstelle zwischen einem TQ KRT2 und der Navigationssoftware SkyDemon (SD) entwickelt. Der Adapter ermöglicht die Datenübertragung zwischen Navigationssoftware (SD) und Funkgerät über BLE <-> RS-232 und arbeitet dabei mit einem EFIS zusammen.

Der Adapter wird einfach zwischen die bestehende Verkabelung und das Funkgerät gesteckt und mittels Conec-Latch-System sicher am Gehäuse fixiert.

Keine zusätzliche Stromversorgung erforderlich!

Der Adapter arbeitet mit 12 V und 24 V Bordspannung. Eine integrierte Feinsicherung (125 mA) ist im Gehäuse verbaut. Die Stromversorgung ist gegen Verpolung und Kurzschluss geschützt.

Keine weiteren elektrischen oder mechanischen Arbeiten notwendig!

⚠ Hinweis: Dies ist ein Prototyp ausschließlich für experimentelle Nutzung!

1. Funkgeräte-Konfiguration

Am Funkgerät ist keine zusätzliche Konfiguration erforderlich.

2. Steckerbelegung

Auszug aus dem TQ-Installationshandbuch:

6.9.2 Connector Pin-Configuration

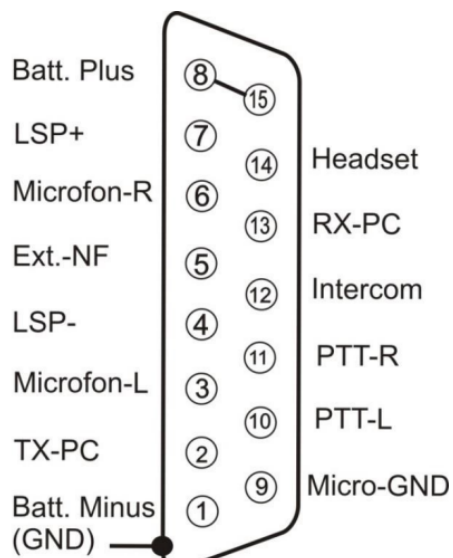


Figure 7: Connector pinout

3. Kontakt

Bei Problemen, Fragen, Feedback oder positiven Erfahrungen kontaktieren Sie bitte:

LayCom Vision GmbH - SD-Link

Michael Hoffmann

Chausseestr. 46

D-15518 Rauen

Deutschland

Email: info@sdlink.de

Telefon: +49 3361 710253

