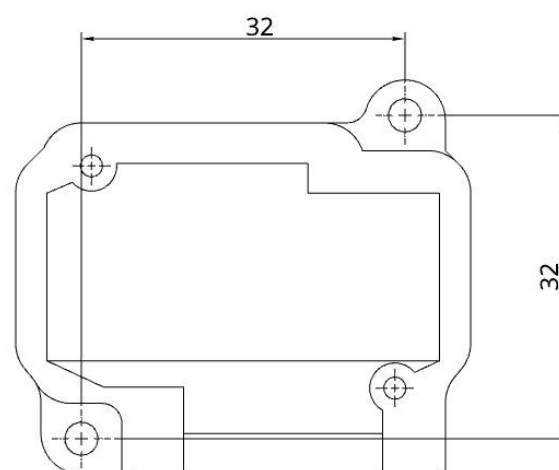


GENERIC E Adapter BLE Bluetooth

SkyDemon (SD) EKSPERIMENTELL



Bluetooth Low Energy Adapter (BLE) utviklet for navigasjonsprogramvaren SkyDemon (SD). Den muliggjør dataoverføring mellom navigasjonsprogramvaren (SD) og avionikk-maskinvaren (BLE ↔ RS-232).

Still inn frekvensene på din VHF-transceiver, styr autopiloten din, mater din AV-30 med denne Bluetooth-adapteren direkte fra SkyDemon-appen.

Denne adapteren har bare de grunnleggende funksjonene du trenger for å koble SkyDemon-navigasjonsprogramvaren til din avionikk. Monter den et sted bak panelet, koble til strøm og distribuer signalene til enhetene. Ja, dette høres ut som hobby-arbeid... men det er det du vil ha ;-)

Adapteren kan drives med 12 V og 24 V bordspenning. En intern mini-sikring (125 mA) er integrert i huset. Strømforsyningen er beskyttet mot omvendt polaritet og kortslutningssikker.

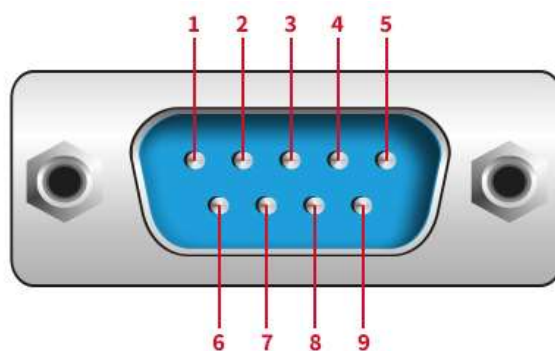
Pinnetilordningen på kontakten tilsvarer tilkoblingen av f.u.n.k.e ATR833S, ATR833-II og ATR833A-II fjernkontakt!

Viktig: Dette er en prototyp kun for eksperimentell bruk!!!

1 Radiokonfigurasjon

Må utføres i henhold til den respektive enheten.

2 Pinnetilordning kontakt



Figur 1: Pinnetilordning kontakt

Pinne	Funksjon
Pinne 2	Data RXD
Pinne 3	Data TXD (V24-datautgang!)
Pinne 5	GND
Pinne 8	Strøm (+ 5 ... 28 V)

Pinnetilordningen på kontakten tilsvarer tilkoblingen av f.u.n.k.e ATR833S, ATR833-II og ATR833A-II fjernkontakt og er derfor en PnP-løsning for disse enhetene.

Fjernkontakten er inkludert i følgende kabelsett:

- BSKS833S-S
- BSKS833D-S
- BSKS833OE-S
- BSKS833GLS-S
- BSKS833GLD-S

3 Kontakt

For problemer, spørsmål, forslag eller til og med positiv tilbakemelding, vennligst kontakt:

LayCom Vision GmbH – SD-Link
Michael Hoffmann

Chausseestr. 46
D-15518 Rauen, Tyskland

E-Mail: info@sdlink.de
Telefon: +49 3361 710253

