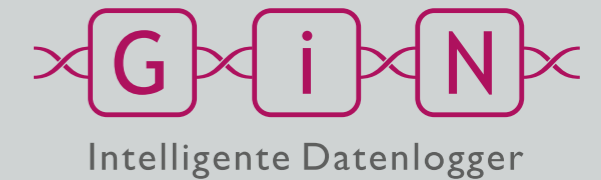


LINprobe



LIN CAN Gateway

LINprobe ist als Erweiterungsgerät für G.i.N.-Datenlogger oder als Gateway nutzbar. Sie setzt empfangene LIN-Botschaften auf den CAN-Bus um, so dass sie geloggt werden können. An einen Datenlogger können mehrere LINprobes angeschlossen werden. Je LINprobe können zwei LIN-Kanäle geloggt werden.

Unsere Produkte auch online!

- › LINprobe G: Als Stansalone-Gateway zwischen CAN und LIN mit frei definierbaren Identifiern
- › LINprobe R: Nur Empfangen von LIN-Botschaften
- › LINprobe X: Senden und Empfangen von LIN-Botschaften (agiert beim Senden als Master oder Slave)
- › 1 High-Speed CAN-Bus (10 kBit/s bis 1 Mbit/s)
- › 2 unabhängige frei einstellbare LIN-Kanäle

LINprobe

Technische Daten

Technische Daten

Hardwarevarianten:

- | | |
|--------------|--|
| • LINprobe R | nur Empfangen von LIN-Botschaften |
| • LINprobe X | Senden und Empfangen von LIN-Botschaften (agiert beim Senden als Master oder Slave) |
| • LINprobe G | Senden und Empfangen von LIN-Botschaften sowie Gateway-Funktionalität zwischen CAN und LIN |

LIN-Kanäle 2 x frei einstellbar

CAN-Kanäle 1 x High-Speed CAN (10 kBit/s ... 1 MBit/s einstellbar)

RS-232 Konfiguration und Firmware-Update

WakeUp unterstützt WakeUp durch CAN und LIN

Betriebsspannung +8 V ... +40 V

Stromaufnahme bei 12 V:

- | | |
|------------------|-------------|
| • im Betrieb | typ. 42 mA |
| • im Sleep-Modus | typ. 0,1 mA |

Betriebstemperaturbereich -40 °C ... +80 °C

Gehäuse

Material Strangpressprofil:
Al Mg Si 0,5 pulverbeschichtet

Druckgussdeckel:
GD Al Si 12 pulverbeschichtet

Maße (LxBxH) 85 x 70 x 25 mm

Gewicht ~ 120 g

