



**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 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.

## 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

Entdecken Sie unsere Produkte auch online!