



Unterstützung von CCP und XCP

Senden von beliebigen, frei konfigurierbaren Botschaften

Selektives Aufzeichnen (weitreichende Trigger- und Filterbedingungen)

Full Trace Aufzeichnung

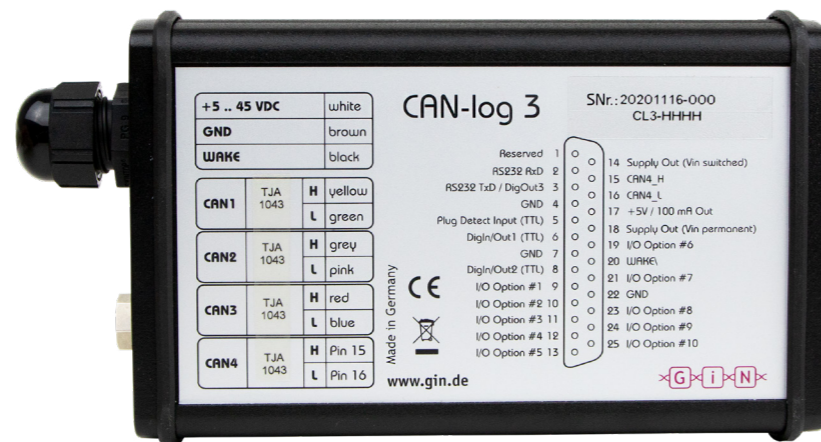
Der CANlog3 ist mit 4 CAN-Bussen und einem AUX-CAN zum Anschluss von Zusatzperipherie wie Handtaster, LOGview oder CANgps ausgestattet. Er wird sehr gerne dort eingesetzt, wo im Fahrbetrieb die Messungen auf keinen Fall von außen (z.B. durch den Fahrer) beeinflussbar sein sollen.

Steuerung, Regelung

Restbussimulation

Klassiergerät

Gateway



## Schnittstellen

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| CAN                            | 4 über Baby-Boards  |
| RS-232                         | 1 (Konfiguration und Daten auslesen)  |
| Digital I/O                    | 2 TTL Ein- u. Ausgänge zum Anschluss von z.B. Triggertasten oder LEDs   |
| LEDs                           | 2 Statusanzeige<br>4 programmierbar   |
| Optionale Erweiterungs-Boards: | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 DigIn, 4 DigOut</li> <li>• 4 DigIn, 4 DigOut, 1 LIN</li> <li>• 6 Analogeingänge, 1 LIN</li> <li>• 8 Analogeingänge, 1 DigIn/DigOut</li> <li>• 8 Analogeingänge, 1 LIN</li> </ul> |
| Speichermedium                 | 2 MByte RAM, optional bis zu 128 MByte Flash-Speicher   |

## Gehäuse

|              |   |
|--------------|---|
| Material     | Strangpressprofil:<br>Al Mg Si 0,5 pulverbeschichtet<br>Druckgussdeckel:<br>GD Al Si 12 pulverbeschichtet |
| Maße (LxBxH) | 134 x 84 x 35 mm  |
| Gewicht      | ~ 320 g   |

## Technische Daten

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Betriebsspannung           | +5 V ... +45 V  |
| Leistungsaufnahme bei 12 V | typ. 2,6 W, max. 3,2 W  |
| Stromaufnahme              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Im Betriebsmodus: Abhängig von der Betriebsspannung:<br/>75 mA (bei 40 V) ... 440 mA (bei 6 V)</li> <li>• Im Sleep-Modus:<br/>mit 1 WakeUp-Transceiver: 10 ... 130 µA (typ. 34 µA)<br/>mit 2 WakeUp-Transceiver: 15 ... 255 µA (typ. 67 µA)<br/>mit 3 WakeUp-Transceiver: 20 ... 380 µA (typ. 100 µA)<br/>mit 4 WakeUp-Transceiver: 25 ... 500 µA (typ. 135 µA)</li> </ul> |
| Betriebstemperaturbereich  | -40 °C ... +70 °C   |

Entdecken Sie unsere Produkte auch online!