

OB 100 set

Opto-Box 100 LIN und CAN



Kurzbeschreibung

Die Opto-Box 100 setzt elektrische CAN- bzw. LIN-Signale in optische Signale um.

Durch die Verwendung zweier Opto-Box 100 entsteht eine einfache Möglichkeit, eine vorhandene Kabelverbindung aufzutrennen und einen Abschnitt des Kabels durch eine LWL-Verbindung zu ersetzen.

Durch die Kombination der Opto-Box 100 mit einem LIN 100 oder CAN 100 Sensor kann eine besonders hohe Störfestigkeit der jeweiligen Signalverbindung erreicht werden.

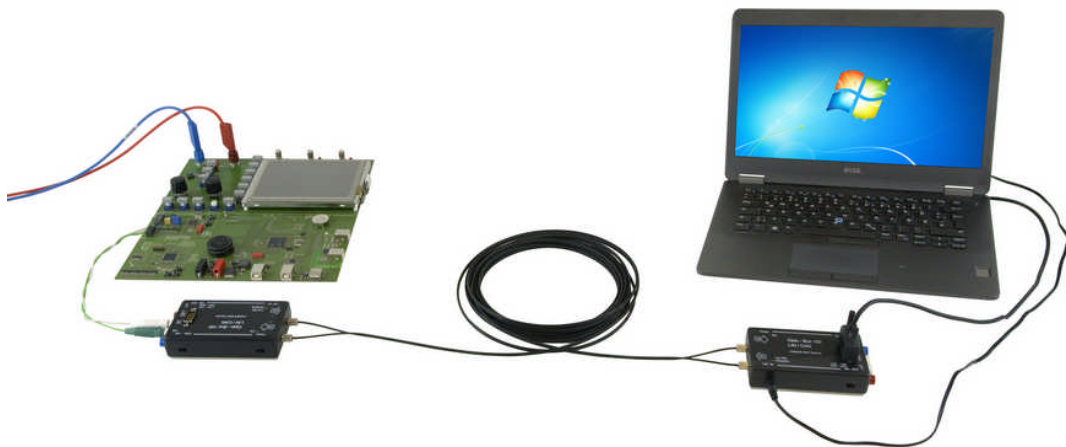
Lieferumfang

- 2x OB 100, Opto-Box 100
- 1x CAN 100, LWL-Tastkopf
- 4x adapter socket, 4-poles, Adapterbuchse 4-polig
- 1x LIN 100, LWL-Tastkopf
- 4x adapter socket, 3-poles, Adapterbuchse 3-polig
- 1x LWL double 10 m, Doppelter Lichtwellenleiter 10 m
- 1x Wire CuL, Rolle Kupferlackdraht
- 1x NT Ex EU, Steckernetzteil
- 1x OB 100 set m, Bedienungsanleitung
- 1x A4 case, Systemkoffer

Technische Parameter

Betriebszeit mit geladenem internen Akku	up to 1 week (depending on operating mode)
Versorgungsspannung	12 V (max. 25 V)
max. Stromaufnahme bei 12 V	250 mA (while charging internal battery) 45 mA (without charging internal battery)
LWL-Anschluss	2 x 2.2 mm Ø
Länge LWL	20 m (6 m at 1 Mbit/s CAN)

OB 100 set in Anwendung



OB 100 set

Opto-Box 100 LIN und CAN



Lieferumfang OB 100 set

