



Eigenschaften / Features

- Schnelles USB-to-CAN Interface (ISO 11898-2) mit bis zu 1 Mbit/s
- Verlustfreies Senden/Empfangen von Standard- und erweiterten CAN-Nachrichten
- 8000 Nachrichten pro Sekunde mit einer zeitlichen Genauigkeit von 100 Mikrosekunden
- Unterstützt 11-bit (CAN 2.0A) und 29-bit (CAN 2.0B active)
- Galvanische Trennung, verbessert den Schutz vor Überspannung und Stromspitzen
- Geringer Stromverbrauch (70 mA)
- Die lokale Zwischenspeicherung und Vorverarbeitung sorgen für eine hohe Performance und reduzierte zeitkritische Aufgaben für Ihren PC
- Fast CAN connection (ISO 11898-2) with up to 1 Mbit/s
- Loss-free transmission and reception of standard and extended CAN messages
- 8000 messages per second with an accuracy of 100 microseconds
- Supports both 11-bit (CAN 2.0A) and 29-bit (CAN 2.0B active) identifiers
- Galvanic isolation, enhances the protection from over-voltage or current peaks
- Low current consumption (70 mA)
- Local buffering and preprocessing results in high performance and a reduction of time-critical tasks for the PC

Technische Daten / Technical data

Bitrate	40 – 1000 kbps	Bit rate
Nachrichten pro Sekunde (Empfangen)	8000	Messages per second (receive)
Nachrichten pro Sekunde (Senden)	8000	Messages per second (send)
Kanäle	1	Channels
Zertifikate	CE, RoHS	Certificates
Schnittstelle	USB	Interface
Betriebssystem	Windows 10, 8, 7, Vista	OS
Stecker	DSUB 9	Connector
Buffer	intern on board	Buffer
Abmessungen	100 x 20 mm	Dimensions
Gewicht	100 g	Weight
Temperaturbereich	- 20 ... +75 °C	Temperature range

