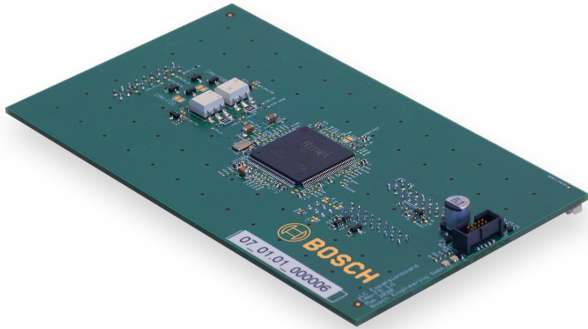


Erweiterungskarte CAN-FD



- ▶ 2 unabhängige Kanäle
- ▶ Kompatibel mit CAN und CAN-FD
- ▶ Zuschaltbarer Terminierungswiderstand

Die **Erweiterungskarte CAN-FD** erweitert die Funktionen des **μLC Test Systems** ohne Eingriff in die Software und ohne zusätzliche Freischaltmechanismen. Die Karte besitzt zwei Kanäle, die sowohl mit klassischem CAN als auch mit CAN-FD kompatibel sind. Für CAN-FD werden Daten-Bitraten bis zu 5 Mbit/s unterstützt.

- Einstellbare Bitraten und Sample Points mit optionaler Transmission Delay Compensation für hohe Bitraten
- Direkter Import von dbc- und Fibex-Dateien
- Kurzschlussicher

Technische Daten

Parameter	Wert
$U_{\text{Bus,prot}}$	±56 V
U_{CM}	±30 V
R_{Term}	120 Ohm

Parameter	Wert
Maximale Datenrate (CAN)	1 Mbit/s
Maximale Datenrate (CAN-FD)	5 Mbit/s
Filter	Range-Filter für 11bit- und 29bit-IDs
Auflösung Zeitstempel	1 ms
Einstellbare Zykluszeiten	1 ms - 65 s

Rechtliche Einschränkungen

Der Verkauf dieses Produktes in Mexiko ist nicht erlaubt.

Aufgrund von Embargobeschränkungen ist der Verkauf dieses Produkts in Russland, Weißrussland, Iran, Syrien und Nordkorea verboten.

Bestellinformationen

Erweiterungskarte CAN-FD

Bestellnummer **F02U.V03.095-01**

Represented by:

Europe:
Bosch Engineering GmbH
Motorsport
Robert-Bosch-Allee 1
74232 Abstatt
Germany
Tel.: +49 7062 911 9101
Fax: +49 7062 911 79104
motorsport@bosch.com
www.bosch-motorsport.de

North America:
Bosch Engineering North America
Motorsport
38000 Hills Tech Drive
Farmington Hills, MI 48331-3417
United States of America
Tel.: +1 248 876 2977
Fax: +1 248 876 7373
motorsport@bosch.com
www.bosch-motorsport.com

Asia-Pacific:
Bosch Engineering Japan K.K.
Motorsports Department
1-9-32 Nakagawa Chuo, Tsuzuki-ku
Yokohama City
Kanagawa Prefecture 224-8601
Japan
Tel.: +81 45 605 3032
Fax: +81 45 605 3059
www.bosch-motorsport.jp

Australia, New Zealand and South Africa:
Robert Bosch Pty. Ltd
Motorsport
1555 Centre Road
Clayton, Victoria, 3168
Australia
Tel.: +61 (3) 9541 3901
motor.sport@au.bosch.com