






CSM - Zubehör UniCAN 2

Die Kabel für UniCAN 2 dienen der Spannungsversorgung, der Adaption der CAN-Schnittstellen auf Standard-Stecker sowie zu Service-Zwecken (Bsp: Einstellen der Uhrzeit). Alle Kabel sind für den Temperaturbereich von -40°C bis +85°C ausgelegt, für die Labor- sowie die SUB-D Stecker und Buchsen gelten andere Temperaturbereiche.

Die Antennen für UniCAN 2 sind speziell auf den Betrieb mit dem optional eingebauten Modem bzw. dem GPS-Empfänger abgestimmt. Der jeweilig gültige Betriebstemperaturbereich ist bei den einzelnen Modellen angegeben. Zusätzlich bieten wir Adapter für verschiedene Mobilfunkantennenanschlüsse an.

Kabel UniCAN 2 		
UniCAN 2 K200-0200 Bestellnummer: ART0650050 (2 m)		Power Cable LEMO / Banana Spannungsversorgungskabel für UniCAN 2; Länge 2 m LEMO 0B 5-pol Stecker auf Bananen-Stecker
UniCAN 2 K201-0040 Bestellnummer: ART0650051 (40 cm)		Splitter Cable 4-CAN Kabel für UniCAN 2 zur Splittung eines CAN-Anschlusses in 4 SUB-D9 Steckverbindungen; Länge 40 cm SUB-D15 Stecker auf 4 x SUB-D9 Stecker

<p>UniCAN 2 K203-0100</p> <p>Bestellnummer: ART0650053 (1 m)</p>		<p>Connection Cable LEMO 0B / RS232 PC</p> <p>Verbindungskabel für UniCAN 2 zur seriellen PC-Schnittstelle; Länge 1 m</p> <p>LEMO 0B 7-pol Stecker auf SUB-D9 Buchse</p>
<p>UniCAN 2 K204-0120</p> <p>Bestellnummer: ART0650054 (1,2 m)</p>		<p>DigIO Cable</p> <p>Sensorkabel für UniCAN 2 Professional zum Anschluss an DigIO; Länge 1,2 m</p> <p>LEMO 0B 7-pol Stecker / Ende offen</p>

<p>Antennenadapter UniCAN 2</p> 		
<p>UniCAN 2 Antenna Adapter FME female / SMA female</p> <p>Bestellnummer: ART0650006</p>		<p>Ermöglicht den Anschluss einer GSM/UMTS-Antenne mit SMA-Stecker an ein UniCAN 2-Gerät</p>

<p>Speichermedien UniCAN 2</p> 		
<p>UniCAN 2 DataCard</p> <p>Bestellnummern: ART0651002 (2 GB) ART0651004 (4 GB) ART0651008 (8 GB) ART0651016 (16 GB)</p>		<p>Von CSM geprüfte und freigegebene CF-Cards zum sicheren Betrieb der UniCAN 2 Datenlogger</p> <p>Betriebstemperaturbereich: -40 °C bis +85 °C</p>

Antennen UniCAN 2



UniCAN 2 GPS
Magnet Antenna
1575,42 MHz

Bestellnummer:
ART0650001 (3 m)



GPS

Frequenz: 1575,42 MHz zirkular polarisiert, rechtsdrehend

VSWR: < 1,5 (typ.)

Gewinn: 27 dB (typ.)

Stromversorgung:
2,7 V bis 5 V /
25 mA typ., 30 mA max.

Anschluss: SMA-Stecker

Abmessungen (d x h):
ca. 68 x 14 mm

Betriebstemperaturbereich:
-40 °C bis +85 °C

UniCAN 2 UMTS
Magnet Antenna
900/1800/1900 MHz

Bestellnummer:
ART0650002 (2,5 m)



GSM/UMTS

Frequenz: 900/1800/1900 +
1920-2170 MHz,
vertikal polarisiert

VSWR: < 2,0 (typ.)

Gewinn: 0 dB (typ.)

Maximale Leistung: 20 W

Anschluss: FME-Buchse

Abmessungen (h):
ca. 88 mm

Betriebstemperaturbereich:
-40 °C bis +80 °C

UniCAN 2 UMTS/GPS
Antenna for Roof
Installation

Bestellnummer:
ART0650004 (3 m)



GSM/UMTS

Frequenz: 850/900/1800/
1900 MHz + 2100 MHz

VSWR: < 2,0 (typ.)

Gewinn (max.): 1,0 dB

Maximale Leistung: < 10 W

Anschluss: FME-Buchse

GPS

Frequenz: 1575,42 MHz
zirkular polarisiert,
rechtsdrehend

VSWR: 1,5 (typ.)

Gewinn: 27 dB (typ.)
mit integriertem Verstärker

Stromversorgung:
2,7 V bis 5 V / 25 mA (typ.),
30 mA max.

Anschluss: SMA-Stecker

Abmessungen (d x h):
ca. 76 x 23 mm

Betriebstemperaturbereich:
-40 °C bis +105 °C

UniCAN 2 UMTS
Fixable Antenna
900/1800/1900 MHz

Bestellnummer:
ART0650009 (3 m)



GSM/UMTS

Frequenz: 900/1800/1900 MHz +
2100 MHz

VSWR: < 2,0 (typ.)

Gewinn: 0 dB (typ.)

Maximale Leistung: 10 W

Anschluss: FME-Buchse

Abmessungen (d x h):
ca. 53 x 8 mm

**UniCAN 2 UMTS/GPS
Magnet/Fixable Antenna**

Bestellnummer:
ART0650010 (3 m)



GSM/UMTS

Frequenz: 850/900/1800/
1900 MHz + 2100 MHz

VSWR: $\leq 2,0$

Gewinn: 0 dB

Maximale Leistung: 10 W

Anschluss: FME-Buchse

GPS

Frequenz: 1575,42 MHz
zirkular polarisiert,
rechtsdrehend

VSWR: $\leq 2,0$

Gewinn: 29 dB (typ.)
mit integriertem Verstärker

Stromversorgung:
3 V bis 5,5 V / 25 mA max.
bei 5 V

Anschluss: SMA-Stecker

Abmessungen (l x b x h):
ca. 100 x 66 x 19 mm

Betriebstemperaturbereich:
-30 °C bis +85 °C

Inklusive Magnetklebefolie,
speziell für die schnelle
Montage auf Metalloberflächen

CSM GmbH, Raiffeisenstr. 34, 70794 Filderstadt

Tel.: +49 711 77964-20 Fax: +49 711 77964-40

E-mail: info@csm.de, www.csm.de