

## **CANPowerSupply**

M12 CAN Anschlussleitung mit Terminierung

# **CANPowerSupply**

#### **Produktübersicht**

CANPowerSupply ist eine CAN Anschlussleitung mit integrierter Terminierung, die speziell für den mobilen Bereich ausgelegt ist.

Der robuste M12 Buchse ist in gewinkelter und gerader Ausführung erhältlich.

Die PUR CAN/DeviceNETTM – Leitung besteht aus einem ölbeständigen Material und ist verdrillt.

Zusätzlich ist bei diesem Kabel die Farbkodierung wie im mobilen Bereich realisiert.

Schutzart	IP67
Buchsenausführung	M12,A-Codierung Gewinkelt / Gerade
Leitung	5 m, 10 m oder 15 m (weitere Längen auf Anfrage) PUR-Kabel, schwarz 2x0.25mm² + 2x0.34mm²
Umgebungstemp.	-30 bis 90°C

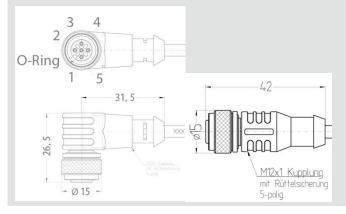


Abbildung 1: Version mit gewinkelter Buchse



Abbildung 2: Version mit gerader Buchse

### Maßzeichnung, Pinbelegung



1)	Beilauf	Schirm
2)	Rot	Versorgung
3)	Schwarz	GND
4)	Weiß	CAN_H
Abschlusswiderstand 120 Ohm zwischen 4) und 5)		

### 5) Blau CAN L

#### **Bestellinformationen**

Name	Bestellnummer	Beschreibung
CANPowerSupply	B12090-CPS-YYY-XXXX	M12 Kabeldose gewinkelt/gerade XXXX cm 4polige CAN-Leitung mit 120 Ohm Widerstand
B12090-CPS-YYY(Buchsenausfi z.B. B12090-CPS-001-1000 (10r	<b>o</b> , (	YYY = Buchsenausführung (001 gerade, 002 gewinkelt) XXXX = Kabellänge in cm (0500,1000,1500 ab Lager verfügbar)

Alle Daten bei 25°C Umgebungstemperatur, falls nicht anders angegeben. / All data at nominal input and 25°C ambient temperature, if not marked otherwise. \* Alle Daten dienen nur Informationszwecken und sind nicht als zugesicherte Eigenschaften aufzufassen. / All data for information purposes only, no assured characteristics. \* Technische Änderungen ohne vorberige Ankündigung sowie Irrtümer vorbehalten. / Technical modifications without notice and errors reserved. \* Belastung mit Extremwerten über einen längeren Zeitraum kann die Zuverlässigkeit beeinflussen. / Strain with extreme values for a longer period may affect the reliability. \* Alle Trademarks und Logos sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen. / All trademarks and logos are property of the concerning companies. © b-plus GmbH \* Jul-14 \* V1.9





## **CANPowerSupply**

M12 CAN Anschlussleitung mit Terminierung

#### **Produktübersicht**

CANPowerSupply ist eine CAN Anschlussleitung mit integrierter Terminierung, die speziell für den mobilen Bereich ausgelegt ist.

Der robuste M12 Stecker ist in gewinkelter und gerader Ausführung erhältlich.

Die PUR CAN/DeviceNETTM – Leitung besteht aus einem ölbeständigen Material und ist verdrillt.

Zusätzlich ist bei diesem Kabel die Farbkodierung wie im mobilen Bereich realisiert.

Schutzart	IP67
Buchsenausführung	M12,A-Codierung Gewinkelt / Gerade
Leitung	5 m, 10 m oder 15 m (weitere Längen auf Anfrage) PUR-Kabel, schwarz 2x0.25mm² + 2x0.34mm²
Umgebungstemp.	-30 bis 90°C

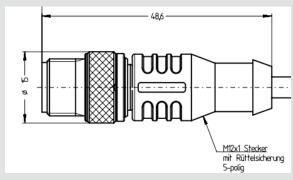


Abbildung 3: Version mit gewinkeltem Stecker



Abbildung 4: Version mit geradem Stecker

### Maßzeichnung, Pinbelegung



1)	Beilauf	Schirm
2)	Rot	Versorgung
3)	Schwarz	GND
4)	Weiß	CAN_H
Abschlusswiderstand 120 Ohm zwischen 4) und 5)		
5)	Blau	CAN_L

#### **Bestellinformationen**

Name	Bestellnummer	Beschreibung
CANPowerSupply	B12090-CPS-YYY-XXXX	M12 Kabeldose gewinkelt/gerade XXXX cm 4polige CAN-Leitung mit 120 Ohm Widerstand
B12090-CPS-YYY(Buchsenausführung)-XXXX(Kabellänge) z.B. B12090-CPS-003-1000 (10m mit geradem Stecker)		YYY = Buchsenausführung (003 gerade, 004 gewinkelt) XXXX = Kabellänge in cm (0500,1000,1500 ab Lager verfügbar)

Alle Daten bei 25°C Umgebungstemperatur, falls nicht anders angegeben. / All data at nominal input and 25°C ambient temperature, if not marked otherwise. \* Alle Daten dienen nur Informationszwecken und sind nicht als zugesicherte Eigenschaften aufzufassen. / All data for information purposes only, no assured characteristics. \* Technische Änderungen ohne vorberige Ankündigung sowie Irrtümer vorbehalten. / Technical modifications without notice and errors reserved. \* Belastung mit Extremwerten über einen längeren Zeitraum kann die Zuverlässigkeit beeinflussen. / Strain with extreme values for a longer period may affect the reliability. \* Alle Trademarks und Logos sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen. / All trademarks and logos are property of the concerning companies. © b-plus GmbH \* Jul-14 \* V1.9

