

## CAN-Protokoll Kommunikation Modul CRM000CMCAN00000



- CAN-Protokollkonvertierung
  - Einfache Integration ausgewählter Red Lion-Geräte in CAN-Protokollnetzwerke
  - Konvertiert zwischen CAN und mehr als 300 verschiedenen Protokollen.
- All-in-One-Lösung
  - Keine externen Geräte und Kommunikationsgateways mehr erforderlich
  - Kostengünstig, platz- und zeitsparend
- -10 °C bis 50 °C Betriebstemperatur
  - Funktioniert zuverlässig in rauen Umgebungen
- Stromversorgung über das Host-Gerät
  - Vereinfacht die Bereitstellung durch Eliminierung der externen Spannungsversorgung.
- Einfach zu programmieren
  - Nahtlose Konfiguration mit der Red Lion Desktop Crimson-Software.

<https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/CRM000CMCAN00000>

### Beschreibung

Das CAN-Kommunikationsmodul von Red Lion ermöglicht eine einfache Integration ausgewählter Red Lion-Produkte mit CAN-Protokollnetzwerken und die Übersetzung zwischen mehr als 300 verschiedenen Protokollen und angeschlossenen CAN-basierten Geräten.

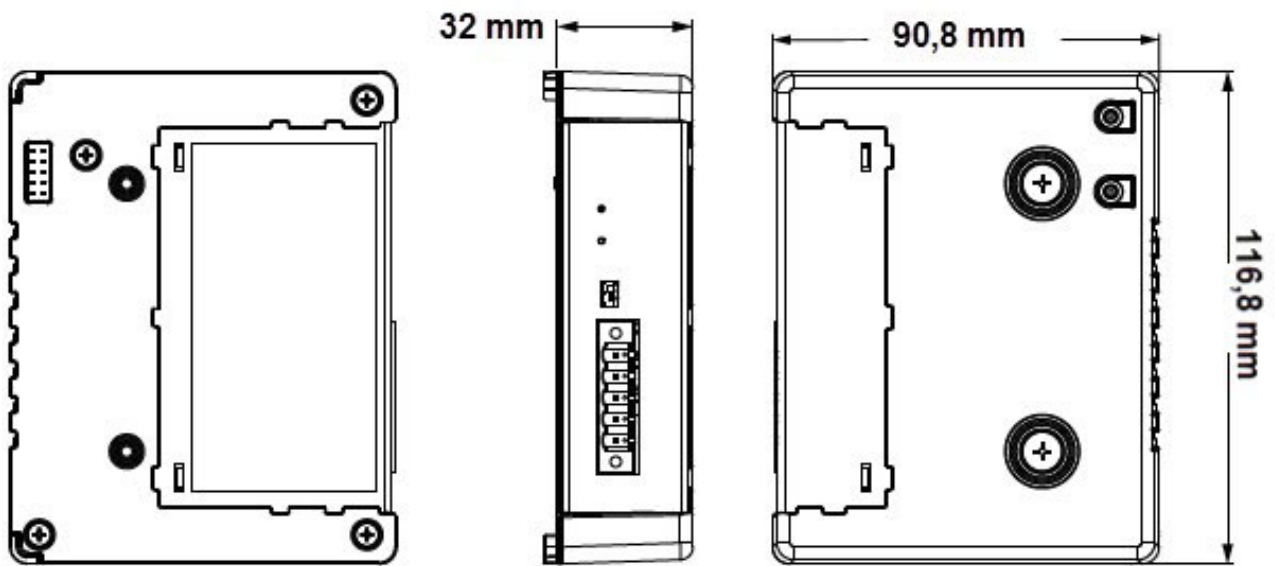
### Bestell-Nr. Produkt(e)

|                  |                                   |
|------------------|-----------------------------------|
| CRM000CMCAN00000 | CAN-Protokoll Kommunikation Modul |
|------------------|-----------------------------------|

### Produkt-Details

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Spannungsversorgung:                | CAN Max. Leistung: 1,2 W (vom Host-Gerät bereitgestellt)  |
| Kommunikationseigenschaften:        | CAN-Protokollanschluss:<br>Software programmierbar bis zu 1 MBaud und digital isoliert<br>124 Ohm, 1 W Abschluss durch Schalter vorgesehen.<br>Der Port kann für verschiedene CAN-Protokolle konfiguriert werden.<br>Isolierung vom Host: 1000 VDC für 1 Minute |
| Umgebungsbedingungen:               | Betriebstemperaturbereich: -10 °C bis +50 °C<br>Lagertemperaturbereich: -40 °C bis +85 °C<br>Relative Luftfeuchtigkeit: 85 % max. relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend<br>Höhe: Bis zu 2000 Meter   |
| Kompatible HOST-Geräte:             | CR3000-Serie<br>DA30D High Performance Data Station   |
| Zertifizierungen und Konformitäten: | CE-geprüft<br>EN 61326-1 für Industriestandorte<br>IEC/EN 6101010-1<br>RoHS-konform   |
| Abmessungen (B x H x T):            | 32 mm x 116,8 mm x 90,8 mm  |

Zeichnungen  
Abmessungen





Wachendorff Prozesstechnik GmbH & Co. KG  
Industriestrasse 7 • 65366 Geisenheim  
Germany

Tel: +49 (0) 67 22 / 99 65 - 20  
Fax: +49 (0) 67 22 / 99 65 - 78  
E-Mail: [wp@wachendorff.de](mailto:wp@wachendorff.de)  
[www.wachendorff-prozesstechnik.de](http://www.wachendorff-prozesstechnik.de)

