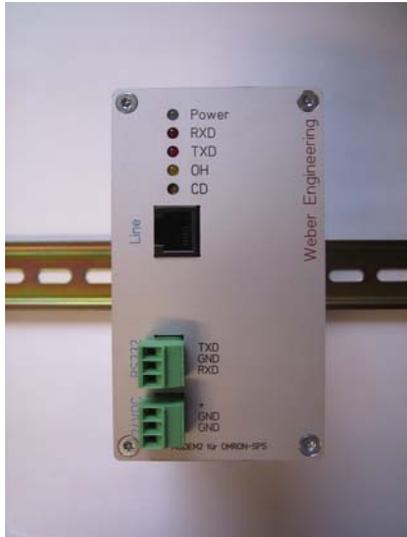


**Technische Daten Industrie - MODEM „WE – MODEM – 2“**



Das Industrie-MODEM ist das Standardprodukt für die Fernwartung und –programmierung aller gängigen OMRON-SPS-Systeme. Das MODEM ist speziell auf die OMRON-Systeme abgestimmt und erfordert kein kompliziertes und aufwendiges Einstellen der MODEM`s mehr. Plug & play mit den fertig konfigurierten Geräten nach den umseitigen Bestellhinweisen. Für das evtl. Umkonfigurieren der Geräte steht eine Software zur Verfügung.

- Funktionalität** : **Analog - MODEM für Hutschienenmontage**
- **Betriebsmodi nach**  
V.34, V.32.bis, V.32, V.22 bis, V.22, V.23, V.21, V.17, V.27ter, V.29
  - **DTE Geschwindigkeit**  
300 bis 115.000 bit/s
  - **Erweiterter AT - Befehlssatz**
  - **Fehlerkorrektur V.42, LAPM, MNP Klasse 4 und MNP Klasse 10**
  - **Datenkompression nach V42.bis und MNP5**
- Anzeigelemente** : LED`s für Power, OH, RXD und TXD
- Spannungsversorgung** : 24 VDC über Klemmleisten, ca. +/- 10 %  
oder aus der Miniatur – Peripherie – Schnittstelle
- Stromaufnahme** : ca. 100 mA
- Fernmeldeanschluß** : Wester-Stecker 4/6-polig zum Telefonnetz TAE-Stecker N-kodiert für Deutschland ( im Lieferumfang enthalten )
- Signalpegel** : -12dBm in Deutschland
- Serielle Schnittstelle** : RS232/V.24 ( 3-polige Steckverbindung ); Kompatibel zu WMM14.4
- Sonstiges** : Betriebstemperatur 0 Grad C bis 50 Grad
- Zulassungen** : Zulassung für Deutschland ( BZT D131992J )  
CE
- EN 50081 Teil 1 ( Störaussendung )  
EN 50082 Teil 2 ( Störfestigkeit etc.)
- Lieferumfang** : MODEM  
TK-Kabel mit TAE-Stecker ( RJ12 auf TAE 6N )

**Bestellhinweise**

<b>MODEM für RS-232C mit Zulassung in der EU</b>	<b>Produktbezeichnung</b>
MODEM eingestellt für SYSMAC-C-Serie, CS / CJ und CV	<b>WE-MODEM-2-C</b>
MODEM eingestellt für Controller Link	<b>WE-MODEM-2-CL</b>
MODEM eingestellt für ZEN	<b>WE-MODEM-2-ZEN</b>
MODEM auf besonderen Kundenwunsch	<b>WE-MODEM-2-OEM</b>
MODEM als Tischgerät für den PC ( mit Treiber für PC )	<b>WE-MODEM-2-TG</b>

<b>MODEM für RS-232C für den internationalen Markt</b>	<b>Produktbezeichnung</b>
MODEM eingestellt für SYSMAC-C-Serie, CS / CJ und CV	<b>WE-MODEM-2-INT-C</b>
MODEM eingestellt für Controller Link	<b>WE-MODEM-2-INT-CL</b>
MODEM eingestellt für ZEN	<b>WE-MODEM-2-INT-ZEN</b>
MODEM auf besonderen Kundenwunsch	<b>WE-MODEM-2-INT-OEM</b>
MODEM als Tischgerät für den PC ( mit Treiber für PC )	<b>WE-MODEM-2-INT-TG</b>

<b>MODEM für Miniatur-Peripherie-Schnittstelle für EU</b>	<b>Produktbezeichnung</b>
MODEM eingestellt für SYSMAC-C-Serie und CS / CJ-Serie	<b>WE-MODEM-2-MP</b>

<b>MODEM für Miniatur-Peripherie-Schnittstelle für INT</b>	<b>Produktbezeichnung</b>
MODEM eingestellt für SYSMAC-C-Serie und CS / CJ-Serie	<b>WE-MODEM-2-INT-MP</b>

<b>Lieferbare Verbindungskabel</b>	<b>Produktbezeichnung</b>
Verbindungskabel MODEM zu SPS CQM1 o.ä. 50 cm	<b>KAB-CQM1-MOD2C-50</b>
Verbindungskabel MODEM zu SPS CQM1 o.ä. 100 cm	<b>KAB-CQM1-MOD2C-100</b>
Verbindungskabel MODEM zu SPS CQM1 o.ä. 200 cm	<b>KAB-CQM1-MOD2C-200</b>
Verbindungskabel MODEM zu SPS CQM1H o.ä. 50 cm	<b>KAB-CQM1H-MOD2C-50</b>
Verbindungskabel MODEM zu SPS CQM1H o.ä. 100 cm	<b>KAB-CQM1H-MOD2C-100</b>
Verbindungskabel MODEM zu SPS CQM1H o.ä. 200 cm	<b>KAB-CQM1H-MOD2C-200</b>
Verbindungskabel MODEM zu Kleinsteuergerät ZEN 50 cm	<b>KAB-ZEN-MOD2Z-50</b>
Verbindungskabel MODEM zu Kleinsteuergerät ZEN 100 cm	<b>KAB-ZEN-MOD2Z-100</b>
Verbindungskabel MODEM zu Kleinsteuergerät ZEN 200 cm	<b>KAB-ZEN-MOD2Z-200</b>

<b>Lieferbares Zubehör</b>	<b>Produktbezeichnung</b>
Verbindungskabel MODEM zu PC 200 cm	<b>KAB-PC-MOD-200</b>
Steckernetzteil 24 VDC für MODEM	<b>WE-MODEM-2-NG</b>
Parametriersoftware für MODEM Init V1.00	<b>WE-MODEM-SOFT</b>

<b>Kurzanleitungen</b>	<b>Produktbezeichnung</b>
Kurzanleitung zur Inbetriebnahme Teil 1 ( SYSWIN )	<b>WE - KA - MODEM - T1</b>
Kurzanleitung zur Inbetriebnahme Teil 2 ( ZEN Software )	<b>WE - KA - MODEM - T2</b>
Kurzanleitung zur Inbetriebnahme Teil 3 ( Cx - Programmier )	<b>WE - KA - MODEM - T3</b>

DB\_MOD\_WE2, Stand 17.10.2002, Technische Änderungen und Verbesserungen bleiben vorbehalten