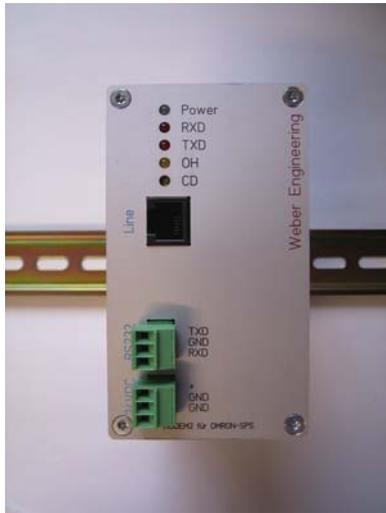


## Technische Daten Industrie - MODEM „WE – MODEM – 2“



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.

Die Geräte sind auch für den Einsatz mit speicherprogrammierbaren Steuerungen aus dem Hause MITSUBISHI ELECTRIC sowie MATSUSHITA AUTOMATION CONTROLS getestet. Andere SPS-Systeme auf Anfrage.

<b>Funktionalität</b>	:	<b>Analog - MODEM für Hutschienenmontage</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ <b>Betriebsmodi nach</b> V.34, V.32.bis, V.32, V.22 bis, V.22, V.23, V.21, V.17, V.27ter, V.29</li><li>■ <b>DTE Geschwindigkeit</b> 300 bis 115.000 bit/s</li><li>■ <b>Erweiterter AT - Befehlssatz</b></li><li>■ <b>Fehlerkorrektur V.42, LAPM, MNP Klasse 4 und MNP Klasse 10</b></li><li>■ <b>Datenkompression nach V42.bis und MNP5</b></li></ul>
<b>Anzeigeelemente</b>	:	LED`s für Power, OH, RXD und TXD
<b>Spannungsversorgung</b>	:	24 VDC über Klemmleisten, ca. +/- 10 % oder aus der Miniatur – Peripherie – Schnittstelle
<b>Stromaufnahme</b>	:	ca. 100 mA
<b>Fernmeldeanschluß</b>	:	Wester-Stecker 4/6-polig zum Telefonnetz TAE-Stecker N-kodiert für Deutschland ( im Lieferumfang enthalten )
<b>Signalpegel</b>	:	-12dBm in Deutschland
<b>Serielle Schnittstelle</b>	:	RS232/V.24 ( 3-polige Steckverbindung ); Kompatibel zu WMM14.4
<b>Sonstiges</b>	:	Betriebstemperatur 0 Grad C bis 50 Grad
<b>Zulassungen</b>	:	Zulassung für Deutschland ( BZT D131992J ) CE  EN 50081 Teil 1 ( Störaussendung ) EN 50082 Teil 2 ( Störfestigkeit etc.)
<b>Lieferumfang</b>	:	MODEM TK-Kabel mit TAE-Stecker ( RJ12 auf TAE 6N )

## Bestellhinweise

MODEM für RS-232C mit Zulassung in der EU	Produktbezeichnung
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>

MODEM für RS-232C für den internationalen Markt	Produktbezeichnung
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>

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

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

Lieferbare Verbindungskabel	Produktbezeichnung
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>

Lieferbares Zubehör	Produktbezeichnung
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>

Kurzanleitungen	Produktbezeichnung
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-Programmer )	<b>WE - KA - MODEM - T3</b>

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