

Technische Daten Industrie - MODEM „WE – MODEM – 3 – GSM“



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.

Das WE-MODEM-3-GSM ist die konsequente Weiterentwicklung des WE-MODEM-3. Es verfügt über einen zusätzlichen Eingang zum Versand von bis zu 10 verschiedenen SMS – Meldungen, einen digitalen Ausgang und wurde von den Gehäuseabmessungen für die CPM2C und die CJ – Serie optimiert. Kartenverträge hierzu auf Anfrage.

Auch getestet mit MITSUBISHI und MATSUSHITA.

Funktionalität : **MODEM für Mobilnetz 900 / 1800 MHz (Hutschienenmontage)**

- **Betriebsmodi nach**
TS11, TS12, TS21, TS22, TS23, TS62, Fax Gruppe 3
- **DTE Geschwindigkeit**
300 bis 115.000 Baud
- **AT – Befehlssatz, GSM 07.07 / 07.05**
- **Datenformat 10 und 11 bit, 7N1,7O1,7E1,7N2,8N1,8O1,8E1,8N2**
- **V.42 bis, V.110**
- **SMS senden an alle GSM-Netze (u.a. D1 / D2 / E – Netz)**
- **Password (mit autom. Rückruf), bei Einwahl ins GSM Netz**

Anzeigeelemente : LED's für Power, RXD und TXD sowie SIG und Stör

Spannungsversorgung : 24 VDC über Klemmleisten, ca. +/- 10 %

Stromaufnahme : max. ca. 750 mA

Antennenanschluß : FME - Antennenstecker

Serielle Schnittstelle : RS232 über 3-polige Steckverbindung

Sonstiges : Betriebstemperatur 0 Grad C bis 50 Grad

Zulassungen : Zulassung für Europa nach CTR3

Lieferumfang : MODEM

Antenne optional nach umseitigen Bestellhinweisen

Bestellhinweise

MODEM für RS-232C mit Zulassung in der EU	Produktbezeichnung
MODEM eingestellt für SYSMAC-C-Serie, CS / CJ und CV MODEM auf besonderen Kundenwunsch	WE-MODEM-3-GSM WE-MODEM-3-GSM-OEM

Lieferbare Verbindungskabel	Produktbezeichnung
Verbindungskabel MODEM zu SPS CQM1 o.ä. 50 cm	KAB-CQM1-MOD3G-50
Verbindungskabel MODEM zu SPS CQM1 o.ä. 100 cm	KAB-CQM1-MOD3G-100
Verbindungskabel MODEM zu SPS CQM1 o.ä. 200 cm	KAB-CQM1-MOD3G-200

Lieferbares Zubehör	Produktbezeichnung
Magnetfußantenne	WE - ANT - 1
Außenantenne	WE - ANT - 2
Verbindungskabel MODEM zu PC 200 cm	KAB-PC-MOD3G-200
Parametriersoftware für MODEM und SPS Init V2.00	WE-MODEM-SOFT V2.00

Kurzanleitungen	Produktbezeichnung
Kurzanleitung zur Inbetriebnahme Teil 4 (SMS - Funktion)	WE - KA - MODEM - T4
Kurzanleitung zur Inbetriebnahme Teil 5 (GSM - MODEM)	WE - KA - MODEM - T5

Besondere Dienstleistungen	Produktbezeichnung
Kartenverträge	auf Anfrage