Extract from the online catalog

PSI-MODEM-SMS-REL/6 DI/4DO/AC

Order No.: 2313513



http://eshop.phoenixcontact.co.uk/phoenix/treeViewClick.do?UID=2313513

SMS remote control and signaling system for mounting on EN DIN rails. Installation built-in device as per DIN 43880. 6 digital inputs and 4 relay outputs. Supply voltage 240 V AC. Scope of supply: SMS relay, antenna, software, RS-232 cable.

Product notes
WEEE/RoHS-compliant since: 20/11/2008

Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation at http://www.download.phoenixcontact.com. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

Commercial data

EAN	4 046356 466110
Pack	1
Customs tariff	85176200
Gross weight in pieces	541.40 g
Country of Origin	CH
Catalog page information	Page 563 (IF-2011)

Technical data

Radio interface

Interface description	GSM

Frequency	850 MHz (2 W (EGSM))
	900 MHz (2 W (EGSM))
	1800 MHz (1 W (EGSM))
	1900 MHz (1 W (EGSM))
Antenna	50 Ω impedance SMA antenna socket

Switching output ODL

Contact type	Single contact, 4x1 PDT contact
Name	Relay outputs
Minimum switching voltage	12 V AC/DC
Maximum switching voltage	250 V AC/DC
Limiting continuous current	10 A

Power supply

Supply voltage range	110 V AC ... 240 V AC
Typical current consumption	< 10 mA (230 V AC)

General data

Width	88 mm
Height	90 mm
Depth	60 mm
Ambient temperature (operation)	-25 °C ... 55 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-40 °C ... 85 °C
Electromagnetic compatibility	Conformance with R&TTE directive 1999/5/EC
Color	white

Certificates

Certification cULus Listed

Certifications applied for:

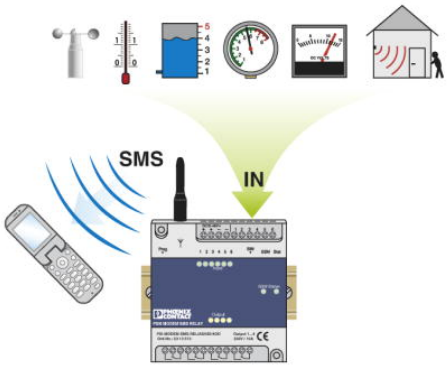
Certification Ex:

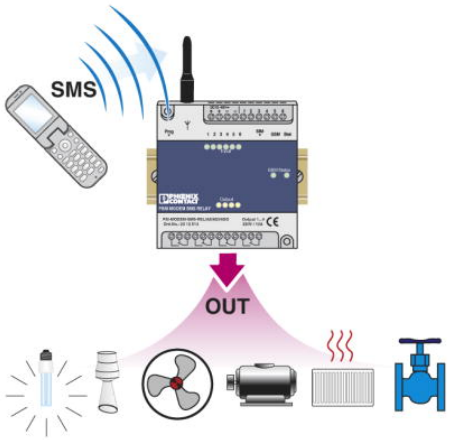
Accessories

Item	Designation	Description
Antennas		
2900982	PSI-GSM/UMTS-ANT-OMNI-2-5	GSM/UMTS omnidirectional antenna, 2 dBi gain, 5 m antenna cable with SMA circular connector
2313371	PSI-GSM/UMTS-QB-ANT	GSM UMTS antenna, with omnidirectional characteristic, 2 m antenna cable with SMA round connector
Cable/conductor		
2881078	CM-KBL-RS232/USB	Connecting cable D-9-SUB to USB, with adapter D-9-SUB to D-25-SUB.
2900980	PSI-CAB-GSM/UMTS- 5M	GSM/UMTS antenna cable, 5 m long; SMA (male) -> SMA (female), 50 Ohm impendence
2900981	PSI-CAB-GSM/UMTS-10M	GSM/UMTS antenna cable, 10 m long; SMA (male) -> SMA (female), 50 Ohm impendence
General		
2800491	CSMA-LAMBDA/4-2.0-BS-SET	Attachment plug with Lambda/4 technology as surge protection for coaxial signal interfaces. Connection: Male/female SMA connectors.

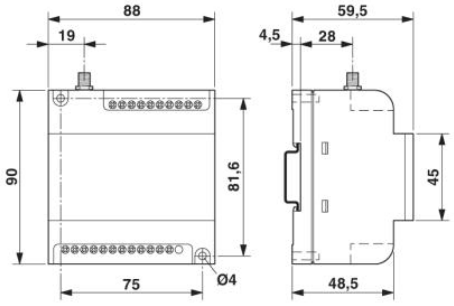
Drawings

Application drawing





Dimensioned drawing



Address

PHOENIX CONTACT Ltd
Halesfield 13
Telford / Shropshire / TF7 4PG,England
Phone 01952 681 700
Fax 01952 681 799
http://www.phoenixcontact.co.uk

Phoenix Contact Ltd.
Technical modifications reserved;

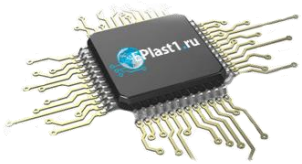
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.