



Main

| | |
|---------------------------|-------------------------------|
| Range of product | Zelio Logic |
| Product or component type | Modem communication interface |
| Data backed up | Flash memory |

Complementary

| | |
|-----------------------------|---|
| Kit composition | 1 x SR2CBL07 Modem communication interface |
| Product compatibility | SR.B..... SR2E..... |
| Function available | Send alarm/receive instruction Send alarm to e-mail address Transfer program Update firmware monitoring |
| Number of messages | <= 28 |
| Electrical data recording | Date and time Discrete and digital value Telephone/e-mail |
| [Us] rated supply voltage | 12...24 V DC |
| Supply voltage limits | 10...28.8 V |
| Supply current | <= 550 A 30 mA 12 V 30 mA 24 V |
| Power dissipation in W | 1.1 W |
| Reverse polarity protection | With |
| Associated fuse rating | 1 A |
| Electrical connection | 1 cable Com-M specific to Zelio, RS232 serial, specific Zelio communication protocol link with the modem, AT commands 1 cable Com-Z specific to Zelio, specific Zelio communication protocol Zelio Logic smart relays SR.B..... and SR2 E..... Version (>= V3.1) |
| Insulation | 1780 V optocoupler, connector type: Com-Z specific to Zelio By the cable SR2 CBL07, connector type: Com-M specific to Zelio |
| Connections - terminals | Screw terminals, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm ² , AWG 24...AWG 14, flexible cable with cable end Screw terminals, 2 x 0.25...2 x 0.75 mm ² , AWG 24...AWG 18, flexible cable with cable end Screw terminals, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² , AWG 25...AWG 14, semi-solid cable Screw terminals, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² , AWG 25...AWG 14, solid cable Screw terminals, 2 x 0.2...2 x 1.5 mm ² , AWG 24...AWG 16, solid cable |
| Tightening torque | 4.42 lbf.in (0.5 N.m) |
| Product weight | 0.44 lb(US) (0.2 kg) |

Environment

| | |
|------------------------|---|
| product certifications | CSA C-Tick GOST UL |
| standards | EN/IEC 60068-2-27 Ea EN/IEC 60068-2-6 Fc EN/IEC 61000-4-11 EN/IEC 61000-4-12 |

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

EN/IEC 61000-4-2 level 3
 EN/IEC 61000-4-3
 EN/IEC 61000-4-4 level 3
 EN/IEC 61000-4-5
 EN/IEC 61000-4-6 level 3

| | |
|---------------------------------------|---|
| IP degree of protection | IP20 (terminal block) conforming to IEC 60529 IP40 (front panel) conforming to IEC 60529 |
| environmental characteristic | EMC directive conforming to EN/IEC 61000-6-2 EMC directive conforming to EN/IEC 61000-6-3 EMC directive conforming to EN/IEC 61000-6-4 EMC directive conforming to EN/IEC 61131-2 zone B Low voltage directive conforming to EN/IEC 61131-2 |
| disturbance radiated/conducted | Class B conforming to EN 55022-11 group 1 |
| pollution degree | 2 conforming to EN/IEC 61131-2 |
| ambient air temperature for operation | -4...131 °F (-20...55 °C) conforming to IEC 60068-2-1 and IEC 60068-2-2 -4...104 °F (-20...40 °C) conforming to IEC 60068-2-1 and IEC 60068-2-2 |
| ambient air temperature for storage | -40...158 °F (-40...70 °C) |
| operating altitude | 6561.68 ft (2000 m) |
| altitude transport | <= 10000 ft (3048 m) |
| relative humidity | 95 % without condensation or dripping water |

Offer Sustainability

WARNING: This product can expose you to chemicals including:

WARNING: This product can expose you to chemicals including:

Lead and lead compounds, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm.

Lead and lead compounds, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm.

For more information go to www.p65warnings.ca.gov

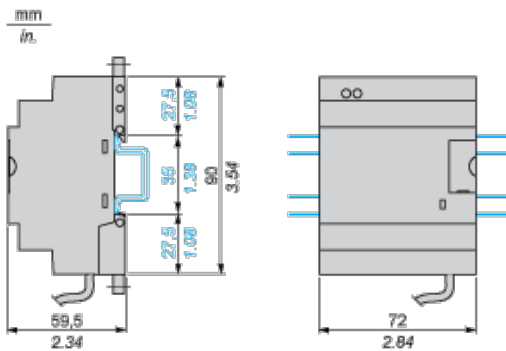
For more information go to www.p65warnings.ca.gov

Contractual warranty

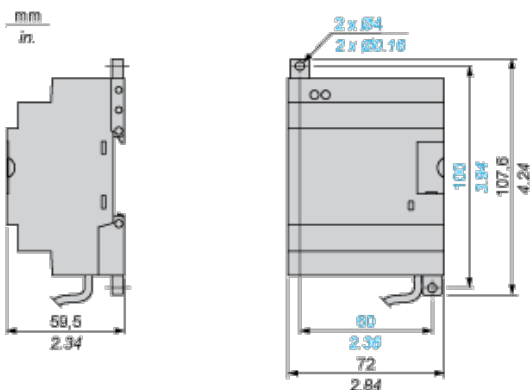
Warranty period 18 months

Communication Interface

Rail Mounting



Screw Mounting (Retractable Lugs)



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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А