



Main

Range of product	Zelio Relay
Product or component type	Socket
Contact terminal arrangement	Separate
Product compatibility	Plug-in relay, RSL, 1 C/O, control circuit60 V DC Plug-in relay, RSL
Shape of pin	Flat
Device short name	RSLZ
Sale per indivisible quantity	10
Switching voltage	110 V AC/DC

Complementary

[I _{th}] conventional free air thermal current	6 A
System Voltage	< 300 V AC
Tightening torque	< 0.5 N.m (M2.5)
Fixing mode	Plastic compression spring mounting on 35 mm symmetrical DIN rail
Marking	CE
CAD overall width	0.24 in (6.2 mm)
CAD overall height	3.09 in (78.6 mm)
CAD overall depth	3.74 in (95 mm)
Product weight	0.05 lb(US) (0.023 kg)
Rated operational voltage limits	88...126.5 V

Environment

connections - terminals	Connector, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² / AWG 24...AWG 14 flexible cable with cable end Connector, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² / AWG 24...AWG 14 solid cable without cable end
standards	IEC 61984 UL 508
product certifications	CSA GOST
ambient air temperature for storage	-40...185 °F (-40...85 °C)
ambient air temperature for operation	-40...131 °F (-40...55 °C)
IP degree of protection	IP20 conforming to EN/IEC 60529
dielectric strength	2500 V

Offer Sustainability

Green Premium product	Green Premium product
Compliant - since 1417 - Schneider Electric declaration of conformity	Compliant - since 1417 - Schneider Electric declaration of conformity
Reference not containing SVHC above the threshold	Reference not containing SVHC above the threshold
Available	Available
Need no specific recycling operations	Need no specific recycling operations
WARNING: This product can expose you to chemicals including:	WARNING: This product can expose you to chemicals including:
Nickel compounds, which is known to the State of California to cause cancer, and	Nickel compounds, which is known to the State of California to cause cancer, and
Di-isodecyl phthalate (DIDP), which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm.	Di-isodecyl phthalate (DIDP), which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm.

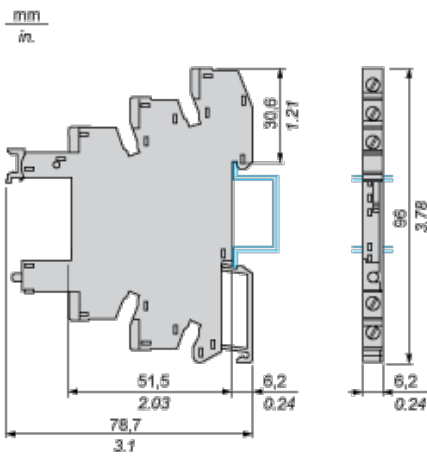
The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products 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.

Contractual warranty

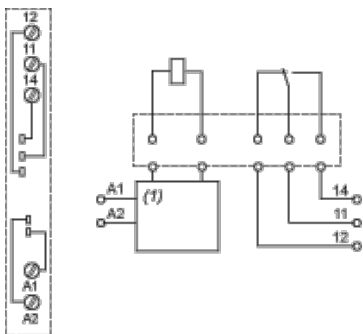
Warranty period

18 months

Dimensions



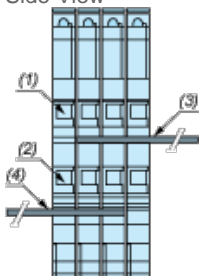
Wiring Diagram



(1) Protection circuit

Example of RSLZ2 Bus Jumper Mounting on Sockets

Side View



- (1) A1
- (2) A2
- (3) Bus jumper polarity A1
- (4) Bus jumper polarity A2

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