

IEC Appliance Outlet J, Screw-on Mounting, Front Side, Quick-connect Terminal



type J



70 °C

See below:

[Approvals and Compliances](#)

Description

- Panel mount
- Screw-on mounting from front side
- 1 Function
- Connector , Pin temperature 70 °C , Protection class I
- Quick connect terminals

References

We recommend for new applications the type [4797](#)

Weblinks

[pdf data sheet](#), [html datasheet](#), [General Product Information](#), [Approvals](#), [Distributor-Stock-Check](#), [Accessories](#), [Detailed request for product](#)

Technical Data

Ratings IEC	16 A / 250 VAC; 50 Hz
Ratings UL/CSA	20 A / 250 VAC; 60 Hz
Dielectric Strength	> 2.5 kVAC between L-N > 3 kVAC between L/N-PE (1 min/50 Hz)
Allowable Operation Temperature	-25 °C to 70 °C
IP-Protection	from front side IP40 acc. to IEC 60529
Protection against electric shock	Suitable for appliances with protection class I acc. to IEC 61140
Terminal	Quick connect terminals
Material: Housing	PA6, black / grey / white, UL 94V-0

Appliance inlet/-outlet	type J acc. to IEC 60320-3 UL 498, CSA C22.2 no. 42 (for cold conditions) pin-temperature 70 °C, 16 A, Protection Class I
-------------------------	--

Approvals and Compliances

Detailed information on product approvals, code requirements, usage instructions and detailed test conditions can be looked up in [Details about Approvals](#)

SCHURTER products are designed for use in industrial environments. They have approvals from independent testing bodies according to national and international standards. Products with specific characteristics and requirements such as required in the automotive sector according to IATF 16949, medical technology according to ISO 13485 or in the aerospace industry can be offered exclusively with customer-specific, individual agreements by SCHURTER.

Approvals

The approval mark is used by the testing authorities to certify compliance with the safety requirements placed on electronic products.

Approval Reference Type: 5216

Approval Logo	Certificates	Certification Body	Description
	VDE Approvals	VDE	VDE Certificate Number: 40012242
	UL Approvals	UL	UL File Number: E103791

5216 - H - A B C 0- D - E = Terminals

Terminal N	Configuration key
Blade terminal (6.3 x 0.8 mm)	9
Symbols similar as in table A	

5216 - H - A B C 0- D - E = Terminals

Terminal Ground	Configuration key
Blade terminal (6.3 x 0.8 mm)	9
Symbols similar as in table A	

5216 - H - A B C 0- D - E = Color

Color	Configuration key
Black	A
Grey	B
White	D

5216 - H - A B C 0- D - E = Style

Style	Configuration key
flange with countersunk holes	1

All Variants

Terminals L / N	Terminal Ground	Color	Style	Config. Code	Order Number
Blade terminal (6.3 x 0.8 mm)	Blade terminal (6.3 x 0.8 mm)	black	Flange with countersunk holes	5216-X-9990-A-1	6183.0002
Blade terminal (6.3 x 0.8 mm)	Blade terminal (6.3 x 0.8 mm)	grey	Flange with countersunk holes	5216-X-9990-B-1	6183.0003
Blade terminal (6.3 x 0.8 mm)	Blade terminal (6.3 x 0.8 mm)	white	Flange with countersunk holes	5216-X-9990-D-1	6183.0013

The listed variants should be available from stock. Other versions on request www.schurter.com/contact

Most Popular.

Availability for all products can be searched real-time: <https://www.schurter.com/en/Stock-Check/Stock-Check-SCHURTER>

Packaging unit 50 Pcs

Mating Inlets/Plugs

Category / Description



[Plug Overview complete](#)

4796, Mounting: Power Cord, Cable, Plug: IEC I	4796
4789, Mounting: Power Cord, Screw, Plug: IEC I	4789

[Plug further types to 5216](#)

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