

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

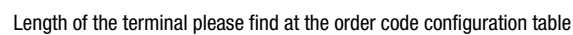
Approval Logo	Certificates	Certification Body	Description
	VDE Approvals	VDE	VDE Certificate Number: 40012242
	UL Approvals	UL	UL File Number: E103791

Product standards that are referenced

Application standards where the product can be used

The product complies with following Guide Lines

Dimensions [mm]



The characters are placeholders for the correspondingly keys of selections from the key tables.

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

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 «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru