US Power Cord Hospital Grade with IEC Appliance Connector C19, V-Lock

new





C19
70° C

NEMA 5-15
North America

Description

1 Function:

- Power Cord,
- Protection class I, Pin temperature 70 °C,
- with V-Lock interlocking system
- Meets the Hospital Grade requirements of UL 817

Weblinks

pdf-datasheet, html-datasheet, General Product Information, RoHS, CHINA-RoHS, Mating Connectors, e-Shop, SCHURTER-Stock-Check, Distributor-Stock-Check, Accessories

Technical Data

Ratings UL/CSA	15 A / 125 VAC; 50/60 Hz
Dielectric Strength	> 2 kVDC between L-N > 2 kVAC between L/N-PE (1 min/50 Hz)
Allowable Operation Temp.	-25 °C to 70 °C
Degree of Protection	from front side IP 20 acc. to IEC 60529
Protection Class	Suitable for appliances with protection class I acc. to IEC 61140
Terminal	moulded
Material: Housing	PVC, Transparent

Connector	C19 acc. to IEC 60320-1 UL 498, CSA C22.2 no. 42 (for cold conditions) pin-temperature 70 °C, 15 A, Protection Class I

Variants

Connector		cable			Plug						Order Number
Type	V-Lock	Cord Type	Color	Length [m]	Type	Country	Standard	Conductor cross section	Style	Index	
C19	●	SJT 3x14 AWG	white	3.0	North America	USA	NEMA 5-15P	3 x 14 AWG	straight	-	6051.2131

Packaging unit 30 Pcs

Mating Inlets/Plugs



Category / Description	
Appliance Inlet Overview complete	
IEC Appliance Inlet C20, Screw-on Mounting, Rear Side, PCB Terminal	1601
IEC Appliance Inlet C20, Screw-on Mounting, Front Side, Solder, Quick-connect or Screw Terminal	1621
IEC Appliance Inlet C20, Snap-in Mounting, Front Side, Solder, Quick-connect or Screw Terminal	1624
IEC Appliance Inlet C20, Screw-on Mounting, Front Side, Solder or Quick-connect Terminal	4798
Appliance Inlet further types to VAC19KS	



Power Entry Module Overview complete

IEC Appliance Inlet C20 with Circuit Breaker TA35 1-pole	6136
IEC Appliance Inlet C20 with Line Switch, 2-pole	EC11
IEC Appliance Inlet C20 with Circuit Breaker TA45	EF11

Power Entry Module further types to VAC19KS



Power Entry Module with line filter Overview complete

IEC Appliance Inlet C20 with Filter, Line Switch 2-pole	EC12
IEC Appliance Inlet C20 with Filter, Circuit Breaker TA45 (recessed)	EF12

Power Entry Module with line filter further types to VAC19KS

Mating Inlets/Plugs shuttered



Appliance Inlet Overview complete

IEC Appliance Inlet C20, Screw-on Mounting, Rear Side, PCB Terminal	1601
IEC Appliance Inlet C20, Screw-on Mounting, Front Side, Solder, Quick-connect or Screw Terminal	1621
IEC Appliance Inlet C20, Snap-in Mounting, Front Side, Solder, Quick-connect or Screw Terminal	1624
IEC Appliance Inlet C20, Screw-on Mounting, Front Side, Solder or Quick-connect Terminal	4798

Appliance Inlet further types to VAC19KS



Power Entry Module Overview complete

IEC Appliance Inlet C20 with Circuit Breaker TA35 1-pole	6136
IEC Appliance Inlet C20 with Line Switch, 2-pole	EC11

Power Entry Module further types to VAC19KS



Power Entry Module with line filter Overview complete

IEC Appliance Inlet C20 with Filter, Line Switch 2-pole	EC12
IEC Appliance Inlet C20 with Filter, Circuit Breaker TA45 (recessed)	EF12

Power Entry Module with line filter further types to VAC19KS

15.10.2013

SCHURTER ELECTRONIC COMPONENTS
The specifications, descriptions and illustrations indicated in this document are based on current information. All content is subject to modifications and amendments.

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9