

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; 50/60Hz
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



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331