

Power Supply Cord with IEC Connector C19 and Power (Mains) Plug NEMA 5-15P resp.. 6-20P



Medical version



Standard version

C19



70 °C



Description

- 1 Function:
- Power Supply Cord / Interconnection Cord,
- Pin temperature 70 °C
- Protection class I

Characteristics

- Wiring is visible through transparent connector bodies

References

Weblinks

[pdf](#), [html](#), [General Product Information](#), [Approvals](#), [RoHS](#), [CHINA-RoHS](#), [Mating Connectors](#), [e-Store](#), [SCHURTER-Stock-Check](#), [Distributor-Stock-Check](#), [Accessories](#)

Technical Data

Ratings IEC	15 A / 125 VAC; 60 Hz
Ratings UL/CSA	15 A / 125 VAC; 60 Hz ¹⁾
Dielectric Strength	> 2 kVDC between L-N > 2 kVAC between L/N-PE (1 min/50 Hz)
Allowable Operation Temp.	-40 °C to 85 °C
Protection Class	Suitable for appliances with protection class 1 acc. to IEC 61140
Material: Housing	PVC

Connector	C19 acc. to IEC/EN 60320-2-2 UL 498, CSA C22.2 no. 42 (for cold conditions) pin-temperature 70 °C, 16 A, Protection Class 1
-----------	--

¹⁾ cUL 0888.0222 20A/250VAC; 60 Hz

Variants

Color	Max. cable diameter	Cord Type	Order Number
Transparent	9.5 mm	SJTW 3x14 AWG	0888.0221
-	12.0 mm	SJT 3x12 AWG	0888.0222

0888.0221: Cord length 3 m or 10', Mains plug according to Nema 5-15P (Hospital Grade "Green Dot" according to UL 498)

0888.0222: Cord length 2.4 m or 8' 2", Mains plug according to Nema 6-20P

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, Snap-in Mounting, Front Side, Solder or Quick-connect Terminal	4793
IEC Appliance Inlet C20, Screw-on Mounting, Front Side, Solder or Quick-connect Terminal	4798

[Appliance Inlet further types to 0888](#)


[Appliance inlets/-outletsOverview complete](#)

Plug Coupler IEC C20 / IEC J, Screw-on Mounting	4730
---	------

[Appliance inlets/-outletsfurther types to0888](#)

[Power Entry ModuleOverview complete](#)

IEC Appliance Inlet C20 with Circuit Breaker	1624-K
IEC Appliance Inlet C20 with Circuit Breaker TA35 1-pole	6136
IEC Appliance Inlet C20 with Line Switch, 1- or 2-pole	EC11
IEC Appliance Inlet C20 with Circuit Breaker TA45	EF11
	EG11

[Power Entry Modulefurther types to0888](#)
[Power Entry Module with line filterOverview complete](#)


IEC Appliance Inlet C20 with Filter, ECO design, front or rear side Mounting	5130
IEC Appliance Inlet C20 with Filter, Front or Rear Side Mounting	C20F
IEC Appliance Inlet C20 with Filter, Line Switch 2-pole	EC12
IEC Appliance Inlet C20 with Filter, Circuit Breaker TA45 (recessed)	EF12
	EG12

[Power Entry Module with line filterfurther types to0888](#)



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.