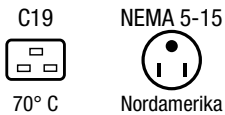
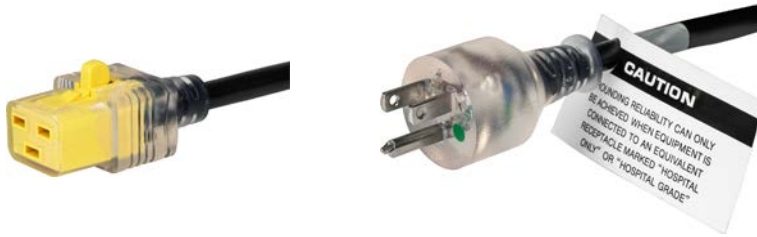


US Anschlussleitung Hospital Grade mit IEC Gerätesteckdose C19, V-Lock



Siehe unten:
Zulassungen und Konformitäten

Beschreibung

- Anschlussleitung
- Schutzklasse I , Stiftemperatur 70 °C
- mit V-Lock Verriegelungssystem
- Erfüllt die Anforderungen Hospital Grade von UL 817

Weblinks

[PDF-Datenblatt](#), [HTML-Datenblatt](#), [Allgemeine Produktinformation](#), [Distributor-Stock-Check](#), [Zubehör](#), [Detailanfrage zu Typ](#)

Technische Daten

Nennspannung UL/CSA	15 A / 125 VAC; 50/60 Hz	Gerätestecker/-Dose	C19 gemäss IEC 60320-1 , (Für kalte Bedingungen)
Spannungsfestigkeit	> 2 kVDC zwischen L-N > 2 kVAC zwischen L/N-PE (1 min/50 Hz)		Stiftemperatur 70 °C, 15 A, Schutzklasse I
Zulässige Betriebstemperatur	-25 °C bis 70 °C		
IP-Schutzgrad	Frontseite IP20 gemäss IEC 60529		
Berührungsschutz	Geeignet für Geräte der Schutzklasse I gemäss IEC 61140		
Klemme	angespritzt		
Material: Gehäuse	PVC, transparent		

Zulassungen und Konformitäten

Detaillierte Informationen zu Zulassungen, Normanforderungen, Verwendungshinweisen und Prüfdetails finden Sie in [Details über Zulassungen](#)

SCHURTER Produkte sind grundsätzlich für den Einsatz im industriellen Umfeld ausgelegt. Sie verfügen über Zulassungen unabhängiger Prüfstellen gemäss nationaler und internationaler Normen.

Produkte mit spezifischen Eigenschaften und Anforderungen wie sie etwa im Bereich Automotive nach IATF 16949, der Medizintechnik gemäss ISO 13485 oder in der Luft- und Raumfahrt gefordert werden, können ausschliesslich mit kundenspezifischen, individuellen Vereinbarungen durch SCHURTER angeboten werden.

Zulassungen

Durch das Zulassungszeichen bescheinigen die Prüfstellen die Einhaltung der sicherheitstechnischen Anforderungen, die an elektronische Produkte gestellt werden.

Zulassung Referenztyp: 3-102-524

Zulassungslogo	Zertifikat	Zulassungsstelle	Beschreibung
	UL Zulassungen	UL	UL Ausweisnummer:
	CSA Zulassungen	CSA	CSA Zertifizierungsdatensatz:

Produktnormen

Produktnormen, welche referenziert werden

Organisation	Design	Norm	Beschreibung
	Ausgelegt gemäss	IEC 60320-1	Gerätekupplungen für Haushalt und ähnliche allgemeine Zwecke

Anwendungsnormen

Anwendungsnormen, in welchen die Produkte entsprechend verwendet werden können

Organisation	Design	Norm	Beschreibung
	Geeignet für Anwendungen gemäss	IEC/UL 62368-1	Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen

Konformitäten

Das Produkt ist konform mit folgenden Richtlinien

Identifikation	Details	Aussteller	Beschreibung
	CE-Konformitätserklärung	SCHURTER AG	Die CE-Kennzeichnung erklärt, dass das Produkt gemäss der EU-Vordnung 765/2008 den geltenden Anforderungen genügt, die in den Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft über ihre Anbringung festgelegt sind.
	UKCA-Konformitätserklärung	SCHURTER AG	Die UKCA-Kennzeichnung erklärt, dass das Produkt gemäss dem Britischen Amendment zur Verordnung (EC) 765/2008 den geltenden Anforderungen genügt.
	RoHS	SCHURTER AG	Richtlinie RoHS 2011/65/EU, Ergänzung (EU) 2015/863
	China RoHS	SCHURTER AG	Das Gesetz SJ/T 11363-2006 (China RoHS) ist seit dem 1. März 2007 in Kraft. Ähnlich wie bei der EU-Richtlinie RoHS.
	REACH	SCHURTER AG	Am 1. Juni 2007 trat die Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe 1 (kurz: "REACH") in Kraft.
		SCHURTER AG	V-Lock Auszugssicherungen basieren auf einer passenden Stecker-Dosen-Kombination. Die Produkte haben eine vorgesehene Öffnung zum Einrasten des Nockens an der Steckdose. Das V-Lock-System verhindert ein ungewolltes Trennen des Stecksystems.
	Medizintechnik	SCHURTER AG	Geeignet für den Einsatz in Medizinalgeräten nach IEC/UL 60601-1 (1 MOOP, 1 MOPP)

Varianten

Dose	Kabel					Stecker					Bestell-Nummer
Typ	V-Lock	Kabeltyp	Leiterquerschnitt	Länge [m]	Farbe	Typ	Land	Norm	Bauform	Index	
C19	●	SJT 3x14 AWG	3 x 14 AWG	6.0	schwarz	Nordamerika	USA	NEMA 5-15P	gerade	-	3-102-524

Sie können die Verfügbarkeit all unserer Produkte in Echtzeit prüfen: <https://www.schurter.com/de/info-center/support-tools/lagerbestand-distributor>

Verpackungseinheit	16 ST
--------------------	-------

Passende Stecker

Kategorie / Beschreibung

Gerätestecker Übersicht komplett



4798, Montage: Schraub, IP40 / IP54, Gerätestecker: IEC C20, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I	4798
1601, Montage: Schraub, Lötanschluss in Steckerachse, IP20, Gerätestecker, C20	1601
IEC Gerätestecker C20, Schnappmontage, frontseitig, Löt- oder Steckanschluss	1624
IEC Gerätestecker C20, Schraubmontage, frontseitig, Löt- oder Steckanschluss	1621

Gerätesteckerkombielement Übersicht komplett



IEC Gerätestecker C20 mit Geräteschutzschalter TA45	EF11
EC11, Montage: Schraub, Wippenschalter: unbeleuchtet oder beleuchtet 2-polig, Gerätestecker IEC C20, Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm, verdrahtet	EC11
6136, Montage: mm Wippenschalter: unbeleuchtet oder beleuchtet 1-polig, Gerätestecker IEC C20, Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm, unverdrahtet 0 0 0 0 0 0	6136

Kategorie / Beschreibung



Gerätesteckerkombielement mit Netzfilter Übersicht komplett

EC12, Montage: Schraub frontseitig, Filter: Standard- und Medizinalversion, Kondensator: X2, 16 A, Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm, verdrahtet	EC12
IEC Gerätestecker C20 mit Filter, Geräteschutzschalter TA45 (Betätigung vertieft)	EF12

Passende Stecker verriegelt



Gerätestecker Übersicht komplett

GSP4, Montage: Schraub, zusätzlicher Schutzleiteranschluss IP20, Gerätestecker, C20	GSP4
4798, Montage: Schraub, IP40 / IP54, Gerätestecker: IEC C20, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I	4798
1601, Montage: Schraub, Lötanschluss in Steckerachse, IP20, Gerätestecker, C20	1601
4793, Montage: Schnapp, IP30, Gerätestecker: IEC C20, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I oder II	4793
IEC Gerätestecker C20, Schnappmontage, frontseitig, Löt- oder Steckanschluss	1624

...



Gerätesteckerkombielement Übersicht komplett

IEC Gerätestecker C20 mit Geräteschutzschalter TA45	EF11
EC11, Montage: Schraub, Wippenschalter: unbeleuchtet oder beleuchtet 2-polig, Gerätestecker IEC C20, Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm, verdrahtet	EC11
6136, Montage: mm Wippenschalter: unbeleuchtet oder beleuchtet 1-polig, Gerätestecker IEC C20, Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm, unverdrahtet 0 0 0 0 0	6136



Gerätesteckerkombielement mit Netzfilter Übersicht komplett

EC12, Montage: Schraub frontseitig, Filter: Standard- und Medizinalversion, Kondensator: X2, 16 A, Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm, verdrahtet	EC12
IEC Gerätestecker C20 mit Filter, Geräteschutzschalter TA45 (Betätigung vertieft)	EF12



IEC-Steckerfilter Übersicht komplett

IEC Gerätestecker C20 mit Filter, ECO Design, front oder rückseitige Montage	5130
C20F, Montage: Schraub front-/rückseitig, Filter: Standard- und Medizinalversion, Kondensator: X2, 16 A, Löt- / Steck- / Litzenanschluss, verdrahtet	C20F