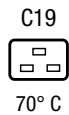


Übersicht Anschlussleitung mit IEC Gerätesteckdose C19, V-Lock, gerade



V-Lock C19 Gerätesteckdose



Siehe unten:
[Zulassungen und Konformitäten](#)

Beschreibung

- Netzanschlussleitung / Netzweiterverbindungsleitung
- Schutzklasse I , Stiftemperatur 70 °C
- mit V-Lock Verriegelungssystem

Referenzen

Weblinks

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

Technische Daten

Nenndaten IEC	16A / 250VAC; 50Hz
Nenndaten UL/CSA	20A / 125VAC; 60 Hz
Spannungsfestigkeit	> 2 kVDC zwischen L-N > 2 kVAC zwischen L/N-PE (1 min/50Hz)
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, schwarz

Gerätestecker/-Dose	C19 gemäss IEC 60320-3 IEC 60320-1 , (Für kalte Bedingungen) Stiftemperatur 70 °C, 16A, Schutzklasse I
---------------------	--

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.

Produktnormen

Produktnormen, welche referenziert werden

Organisation	Design	Norm	Beschreibung
	Ausgelegt gemäss	IEC 60320-1	Gerätekupplungen für Haushalt und ähnliche allgemeine Zwecke
	Ausgelegt gemäss	IEC 60320-3	Gerätekupplungen für Haushalt und ähnliche allgemeine Zwecke
	Ausgelegt gemäss	IEC 60320-1	Gerätekupplungen für Haushalt und ähnliche allgemeine Zwecke
	Ausgelegt gemäss	BS 1363-1	Steckdose, Adapter und Anschlusseinheiten







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.

Alle Varianten

Dose	Kabel					Stecker					Bestell-Nummer	
	Typ	V-Lock	Kabeltyp	Leiterquerschnitt	Länge [m]	Farbe	Typ	Land	Norm	Bauform		Index
C19	●		H05VV-F3G1.5	3 x 1.5 mm ²	2.0	schwarz	Australien	AU	AS 3112	gerade	-	6051.2050
C19	●		H05VV-F3G1.5	3 x 1.5 mm ²	6.0	schwarz	Australien	AU	AS 3112	gerade	-	3-108-857
C19	●		RW 300/500 3x1.5	3 x 1.5 mm ²	2.0	schwarz	China	CN	GB 2099	gerade	-	6051.2052
C19	●		RVV 300/500 3x1.5	3 x 1.5 mm ²	6.0	schwarz	China	CN	GB 2099	gerade	-	3-102-501
C19	●		H05VV-F3G1.5	3 x 1.5 mm ²	2.0	schwarz	Eurostecker	EU	CEE 7 / VII	abgewinkelt	-	3-100-965
C19	●		H05VV-F3G1.5	3 x 1.5 mm ²	2.0	schwarz	Eurostecker	EU	CEE 7 / VII	gerade	-	6051.2043
C19	●		H05VV-F3G1.5	3 x 1.5 mm ²	3.0	schwarz	Eurostecker	EU	CEE 7 / VII	abgewinkelt	-	6051.2103
C19	●		H05VV-F3G1.5	3 x 1.5 mm ²	6.0	schwarz	Eurostecker	EU	CEE 7 / VII	gerade	-	6051.2123
C19	●		H05VV-F3G1.5	3 x 1.5 mm ²	6.0	schwarz	Israel	IL	SI 32	gerade	-	3-124-070
C19	●		VCTF 3x2.0	3 x 2 mm ²	2.0	schwarz	Japan	JP	JIS 8303	gerade	-	6051.2051
C19	●		SJT 3x14 AWG	3 x 14 AWG	2.0	schwarz	Nordamerika	USA	NEMA 5-15P	gerade	-	6051.2041
C19	●		SJT 3x14 AWG	3 x 14 AWG	2.5	schwarz	Nordamerika	USA	NEMA 6-15P	gerade	-	6051.2042
C19	●		SJT 3x14 AWG	3 x 14 AWG	3.0	weiss	Nordamerika	USA	NEMA 5-15P	gerade	-	6051.2131
C19	●		SJT 3x14 AWG	3 x 14 AWG	6.0	schwarz	Nordamerika	USA	NEMA 5-15P	gerade	-	3-102-524
C19	●		SJT 3x14 AWG	3 x 14 AWG	6.0	schwarz	Nordamerika	USA	NEMA 5-15P	gerade	-	6051.2141
C19	●		H05VV-F3G1.5	3 x 1.5 mm ²	2.5	schwarz	Schweiz	CH	SEV Typ 23	gerade	-	6051.2045
C19	●		H05VV-F3G1.5	3 x 1.5 mm ²	6.0	schwarz	Schweiz	CH	SEV Typ 23	gerade	-	3-124-069
C19	●		H05VV-F3G1.5	3 x 1.5 mm ²	2.0	schwarz	Vereinigtes Königreich	UK	BS 1363	abgewinkelt	-	6051.2048
C19	●		H05VV-F3G1.5	3 x 1.5 mm ²	6.0	schwarz	Vereinigtes Königreich	UK	BS 1363	abgewinkelt	-	3-107-922
C19	●		H05VV-F3G1.5	3 x 1.5 mm ²	1.0	schwarz	Weiterverbindung	INT	IEC 60320-1	gerade	-	6051.2147
C19	●		H05VV-F3G1.5 / SJT 3x14 AWG	3 x 1.5 mm ² / 14 AWG	1.0	schwarz	Weiterverbindung	INT	IEC 60320-1	gerade	-	6051.2197

Dose		Kabel				Stecker					Bestell-Nummer
Typ	V-Lock	Kabeltyp	Leiterquerschnitt	Länge [m]	Farbe	Typ	Land	Norm	Bauform	Index	
C19	●	H05VV-F3G1.5 / SJT 3x14 AWG	3 x 1.5 mm ² / 14 AWG	2.0	schwarz	Weiterverbindung	INT	IEC 60320-1	gerade	-	3-100-362
C19	●	H05VV-F3G1.5 / SJT 3x14 AWG	3 x 1.5 mm ² / 14 AWG	3.0	schwarz	Weiterverbindung	INT	IEC 60320-1	gerade	-	3-100-363
C19	●	H05VV-F3G1.5	3 x 1.5 mm ²	3.0	schwarz	abisierte Kabelenden	-	-	-	-	6051.2109
C19	●	H05VV-F3G1.5	3 x 1.5 mm ²	6.0	schwarz	abisierte Kabelenden	-	-	-	-	6051.2129

■ Oft verkauft.

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

Verpackungseinheit siehe Varianten

Passende Stecker verriegelt

Kategorie / Beschreibung

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, Wippschalter: unbeleuchtet oder beleuchtet 2-polig, Gerätestecker IEC C20, Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm, verdrahtet	EC11
6136, Montage: mm Wippschalter: 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