

Übersicht Anschlussleitung mit IEC Gerätesteckdose C13 oder C17, V-Lock, IP54

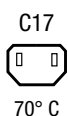
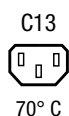
new



IP54 Verbindung mit 6080



IP54 Verbindung mit DG11



Siehe unten:

Zulassungen und Konformitäten

Beschreibung

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

Referenzen

Zubehör zu [6080](#); [DG11](#); [DG12](#)

Weblinks

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

Technische Daten

Nennspannung IEC	10 A / 250 VAC; 50 Hz
Nennspannung UL/CSA	10 A / 125 VAC; 60 Hz
	15 A / 125 VAC; 60 Hz
Spannungsfestigkeit	> 2 kVDC zwischen L-N > 2 kVAC zwischen L/N-PE (1 min/50 Hz)
Zulässige Betriebstemperatur	-25 °C bis 70 °C (Ausnahmen siehe Varianten-tabelle)
IP-Schutzgrad	Frontseite IP54 gemäss IEC 60529
Berührungsschutz	Geeignet für Geräte der Schutzklasse I gemäss IEC 61140
Klemme	angespritzt
Material: Gehäuse	PVC, schwarz

Gerätestecker/-Dose	C13 / C17 gemäss IEC 60320-3, IEC 60320-1 (Für kalte Bedingungen) Stiftemperatur 70 °C, 10 A, Schutzklasse I oder II
---------------------	---

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: SC54C13KS

Zulassungslogo	Zertifikat	Zulassungsstelle	Beschreibung
	KEMA Zulassungen	KEMA	Ausweisnummer: various
	UL Zulassungen	UL	UL Ausweisnummer:
	CCC Zulassungen	CCC	CCC Ausweisnummer: various

Produktnormen

Produktnormen, welche referenziert werden

Organisation	Design	Norm	Beschreibung
	Ausgelegt gemäss	IEC 60320-1	Gerätekupplungen für Haushalt und ähnliche allgemeine Zwecke
	Ausgelegt gemäss	C17	Gleichstrom-Gerätekupplungen (DC) für Geräte der Informations- und Kommunikationstechnologie (IKT), die in Rechenzentren und Telekommunikationszentralen installiert sind Teil 3: AC/DC-Geräteeingang
	Ausgelegt gemäss	IEC 60320-1	Gleichstrom-Gerätekoppler (DC) für Geräte der Informations- und Kommunikationstechnik (IKT), die in Rechenzentren und Telekommunikationszentralen installiert sind Teil 1: 2,6-kW-System
	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.

Varianten

Gerätesteckdose				Kabel					Stecker			
Typ	Bauform	Nennstrom	Nennspannung	Kabeltyp	Leiterquerschnitt	Länge	Farbe	Max. Betriebstemperatur	Typ	Bauform	Land	Bestellnummer
C13	gerade	10A	250V AC	H05VV	1.0 mm ²	2.0 m	schwarz	70 °C	CEE 7 / VII	gerade	Europa	3-133-809
C13	gerade	10A	250V AC	H05VV	1.0 mm ²	3.0 m	schwarz	70 °C	CEE 7 / VII	gerade	Europa	3-133-810
C13	gerade	10A	250V AC	H05VV	1.0 mm ²	5.0 m	schwarz	70 °C	CEE 7 / VII	gerade	Europa	3-133-811
C13	gerade	10A	125V AC	SJT	AWG 18	2.0 m	schwarz	60 °C	NEMA 5-15	gerade	Nordamerika & Kanada	3-133-822
C13	gerade	10A	125V AC	SJT	AWG 18	3.0 m	schwarz	60 °C	NEMA 5-15	gerade	Nordamerika & Kanada	3-133-823
C13	gerade	10A	125V AC	SJT	AWG 18	5.0 m	schwarz	60 °C	NEMA 5-15	gerade	Nordamerika & Kanada	3-133-824
C13	gerade	10A	250V AC	RVV 300/500	1.0 mm ²	2.0 m	schwarz	70 °C	GB 2099	gerade	China	3-133-825
C13	gerade	10A	250V AC	H05VV	1.0 mm ²	2.5 m	schwarz	70 °C	SEV Typ 12	gerade	Schweiz	3-133-826
C13	gerade	10A	250V AC	H05VV	1.0 mm ²	2.0 m	schwarz	70 °C	BS 1363 F10A	gerade	Grossbritannien	3-133-827

Gerätesteckdose				Kabel					Stecker			
Typ	Bauform	Nennstrom	Nennspannung	Kabeltyp	Leiterquerschnitt	Länge	Farbe	Max. Betriebstemperatur	Typ	Bauform	Land	Bestellnummer
C13	gerade	12A	125V AC	VCTF	1.25 mm ²	2.0 m	schwarz	60 °C	JIS 8303	gerade	Japan	3-133-828
C13	gerade	10A	250V AC	V-75	1.0 mm ²	2.0 m	schwarz	70 °C	AS 3112	gerade	Australien	3-133-829
C13	-	10A	250V AC	H05VV / SJT / RVV	1.0 mm ²	3.0 m	schwarz	70 °C	-	-	EU/NA/CN	3-133-830
C13	-	15A	125V AC	SJT	AWG 14	3.0 m	schwarz	70 °C	-	-	Nordamerika & Kanada	3-135-930
C13	gerade	15A	125V AC	SJT	AWG 14	2.0 m	schwarz	70 °C	NEMA 5-15	gerade	Nordamerika & Kanada	3-140-592
C13	gerade	10A	125V AC	SJT	AWG 16	3.0 m	weiss	70 °C	NEMA 5-15 med	gerade	Nordamerika & Kanada	3-140-593
C17	gerade	10A	125V AC	SJT	AWG 18	3.0 m	schwarz	70 °C	NEMA 1-15	gerade	Nordamerika & Kanada	3-140-594
C17	gerade	10A	250V AC	H05VV	1.0 mm ²	3.0 m	schwarz	70 °C	CEE 7 / VII	gerade	Europa	3-144-831

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