

IEC Gerätesteckdose C13 für Kabelmontage, gerade



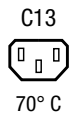
IEC Gerätesteckdose C13
schwarz



IEC Gerätesteckdose C13
weiss



IEC Gerätesteckdose C13
grau



Siehe unten:
Zulassungen und Konformitäten

Beschreibung

- Kabelstecker :
Schraubbefestigung
- Gerätesteckdose , Stiftemperatur 70 °C , Schutzklasse I
- mit V-Lock Verriegelungssystem
- Kabel

Alleinstellungsmerkmale

- Verhindert unbeabsichtigtes Entfernen
- Einfache Kabelkonfektionierung
- Wiederverwendbar
- Halogenfrei

Technische Daten

Nennaten IEC	10 A / 250VAC; 50Hz
Nennaten UL/CSA	15 A / 250VAC; 60Hz
Spannungsfestigkeit	> 1.5 kVAC zwischen L-N > 1.5 kVAC zwischen L/N-PE (1 min/50 Hz)
Zulässige Betriebstemperatur	-25 °C bis 70 °C
Berührungsschutz	Geeignet für Geräte der Schutzklasse I gemäss IEC 61140
Klemme	Kabel
Material: Gehäuse	Thermoplast, schwarz / grau / weiss, UL 94V-0

Weblinks

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

Gerätestecker/-Dose	C13 gemäss IEC 60320-1 UL 60320, CSA C22.2 no. 60320 (Für kalte Bedingungen) Stiftemperatur 70 °C, 10A, 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.

Zulassungen

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

Zulassung Referenztyp: 4783

Zulassungslogo	Zertifikat	Zulassungsstelle	Beschreibung
	VDE Zulassungen	VDE	Ausweisnummer: 40050822
	UL Zulassungen	UL	UL Ausweisnummer: E96454
	CCC Zulassungen	CCC	CCC Ausweisnummer: 2019180204009870

Produktnormen

Produktnormen, welche referenziert werden

Organisation	Design	Norm	Beschreibung
	Ausgelegt gemäss	IEC 60320-1	Gerätekupplungen für Haushalt und ähnliche allgemeine Zwecke
	Ausgelegt gemäss	IEC 60320-1	Gerätekupplungen für Haushalt und ähnliche allgemeine Zwecke
	Ausgelegt gemäss	UL 60320	Norm für Befestigungsstecker und Steckdosen
	Ausgelegt gemäss	CSA C22.2 no. 60320	Allgemeine Anwendung, Befestigungsstecker und ähnliche Verdrahtungsanschlüsse

Anwendungsnormen

Anwendungsnormen, in welchen die Produkte entsprechend verwendet werden können

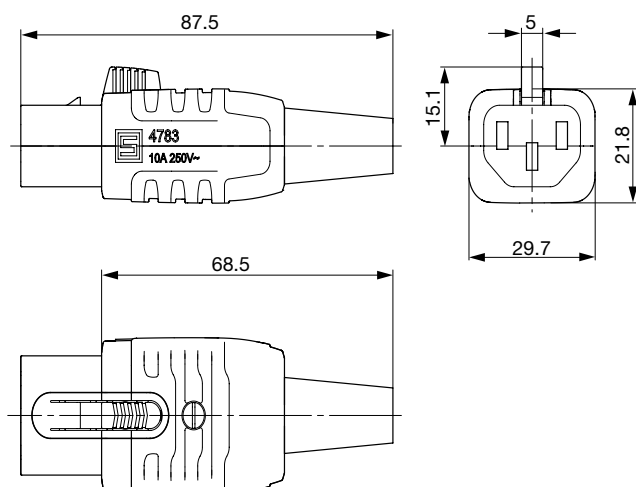
Organisation	Design	Norm	Beschreibung
	Geeignet für Anwendungen gemäss	IEC/UL 62368-1	Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen

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.
	Halogenfrei	SCHURTER AG	SCHURTER ist bestrebt, den Kunden halogenfreie Produkte anzubieten.
	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.

Abmessungen [mm]



Varianten

Farbe	Empfohlener Kabeldurchmesser	Max. Leitungsquerschnitt	Bestell-Nummer
schwarz	8.5 mm	3 x 0.75 mm ² /18 AWG	3-122-073
schwarz	10 mm	3 x 1.5 mm ² / 14 AWG	3-122-074
grau	8.5 mm	3 x 0.75 mm ² /18 AWG	3-122-075
grau	10 mm	3 x 1.5 mm ² / 14 AWG	3-122-076
weiss	8.5 mm	3 x 0.75 mm ² /18 AWG	3-122-077
weiss	10 mm	3 x 1.5 mm ² / 14 AWG	3-122-078

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

Maximales Drehmoment für Schrauben: Anschlussklemmen: 0.5 Nm, Kabelklemmen: 0.3 Nm, Gehäuseverschraubung: 0.8 Nm

Verpackungseinheit

50 ST

Passende Stecker verriegelt

Kategorie / Beschreibung

» Übersicht komplett



IEC Gerüststecker C14 mit Netzschalter 2-polig, Spannungswähler und Sicherungshalter 1- oder 2-polig	6766
IEC Gerüststecker C14 mit Sicherungshalter 2-polig, Netzschalter 2-polig, Spannungswähler	GRM1
IEC Gerüststecker C14 mit Filter, Sicherungshalter 1- oder 2-polig, Spannungswähler, Netzschalter 2-polig, "Lock and Shield"-Montage	GRM2
IEC Gerüststecker C14 mit Filter, Sicherungshalter 1- oder 2-polig (5x20 mm oder 6.3x32 mm), Bowden-Netzschalter, Spannungswähler (Stufen)	CD-Bowdenzug
IEC Gerüststecker C14 mit Hochfrequenz-Filter, X2Y-Technologie, ECO Design, front- oder rückseitige Montage	5150

...

Gerüststecker Übersicht komplett



6080, Montage: Schraub, Gerüststecker: IEC C14	6080
6010, Montage: Schnapp, Löt- / Steck- / Schraub- / Leiterplattenanschluss, Gerüststecker: IEC C14	6010
6048, Montage: Schraub, Gerüststecker: IEC C14	6048
6061, Montage: Schraub, Gerüststecker: IEC C14	6061
GSP1, Montage: Schraub, Gerüststecker, IEC C14, Für Leiterplatten-Montage, IP40, Steckanschlüsse 4.8 x 0.8 mm abgewinkelt oder gerade, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I oder II	GSP1

...

Gerüststeckerkombielement Übersicht komplett



DG11, Montage: Schnapp/Schraub 8 mm, Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm, IP40 / IP67, : schwarz, Gerüststecker: IEC C14, Geräteschutzschalter TA35, 10A, unbeleuchtet oder beleuchtet, Schutzklasse I oder II	DG11
DF11, Montage: Schraub, Wippenschalter: unbeleuchtet oder beleuchtet 2-polig, Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm, Gerüststecker: IEC C14, Ohne Sicherungshalter: Geeignet für Geräte der Schutzklasse I oder II 0 DF11, Montage: Schraub, Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm, Ohne Sicherungshalter: Wippenschalter, unbeleuchtet oder beleuchtet, 2-polig, Gerüststecker: IEC C14, 250 VAC, verdrahtet, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I oder II 0 DF11, Gerüststeckerkombielement C14, 55°C, Ausführung: L: N: Erde: : Sicherungshalter: Farbe: Bauform: Mass S: Ausstattung: 0 DF11, Montage: Schnapp/Schraub, Gerüststecker: IEC C14, Ohne Sicherungshalter: : schwarz, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I oder II 0 DF11, Montage: Schnapp/Schraub 8 mm, Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm, IP40, : schwarz, Gerüststecker: IEC C14, Geräteschutzschalter TA45, A, unbeleuchtet, Schutzklasse I oder II 0 DF11, Montage: Schnapp/Schraub, mm, Ohne Sicherungshalter: : IEC Geeignet für Geräte der Schutzklasse I oder II 0	DF11
DD11, Montage: Schraubbefestigung, Wippenschalter: unbeleuchtet oder beleuchtet 2-polig, Steckanschlüsse 4.8 x 0.8 mm, Gerüststecker: IEC C14, Mit oder ohne Schutzabdeckung, Sicherungshalter: 1-/2-polig, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I	DD11
DD21, Montage: Schraubbefestigung rückseitig, Wippenschalter: unbeleuchtet oder beleuchtet 2-polig, zusätzlich Steckanschluss 4.8 x 0.8 mm Gerüststecker: IEC C14, Sicherungshalter: 1-/2-polig	DD21
DC11, Montage: Schraub, Wippenschalter: unbeleuchtet oder beleuchtet 1-/2-polig, Steckanschlüsse 4.8 x 0.8 mm, Gerüststecker: IEC C14, Ohne Sicherungshalter: Geeignet für Geräte der Schutzklasse I oder II	DC11

...

Kategorie / Beschreibung

Gerätesteckerkombielement mit Netzfilter Übersicht komplett



DG12, Montage : Schraub, 8 mm, 15 A, verdrahtet, Standard- und Medizinalversion, Gerätestecker: IEC C14 C18, Geräteschutzschalter TA35: DG12, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I oder II	DG12
DD14, Montage: Schraubbefestigung, frontseitig, Filter, Standard- und Medizinalversion, Sicherungshalter:1-/2-polig, 10 A, Wippenschalter: 2-polig, unbeleuchtet Gerätestecker: IEC C14, verdrahtet	DD14
DD12, Montage: Schraubbefestigung, frontseitig, Filter, Standard- und Medizinalversion, Sicherungshalter:1-/2-polig, 10 A, Wippenschalter: 2-polig, unbeleuchtet Gerätestecker: IEC C14, verdrahtet	DD12
DA22 Montage: Schraubbefestigung, rückseitig, Leiterplatte, 10 A, Filter: Standard- und Medizinalversion, Sicherungshalter: 1-/2-polig, Gerätestecker: IEC C14, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I	DA22
DC12, Montage: Schraub, front-/rückseitig, Filter, Standard- und Medizinalversion, Ohne Sicherungshalter:10 A, Wippenschalter: 1-/2-polig, unbeleuchtet oder beleuchtet Gerätestecker: IEC C14, verdrahtet	DC12
...	

IEC-Steckerfilter Übersicht komplett



5121, Montage : Schnapp/Schraub, 8 mm, 15 A, Standard- und Medizinalversion, Gerätestecker: IEC C14 : 5121, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I	5121
5123, Montage: Schraub, front-/rückseitig, Filter: Standard- und Medizinalversion, Ohne Sicherungshalter: 10 A, Thermoplast / Stahl verzinkt Gerätestecker: IEC C14, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I oder II	5123
5120, Montage: Schraub mit Kunststoff-Flansch, front-/rückseitig, Filter: Standard- und Medizinalversion, Ohne Sicherungshalter: 10 A, Thermoplast / Stahl verzinkt Gerätestecker: IEC C14, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I oder II	5120
KFS, Montage: Schraub, frontseitig, Filter: Standardversion, Ohne Sicherungshalter: 10 A, Gerätestecker: IEC C14, verdrahtet	KFS

Smart Connector Übersicht komplett



DT31, Montage: Schnapp, : Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm, Gerätestecker: IEC C14, V-Lock, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I 0 DT31, Montage:Schnapp, Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm, V-Lock, Gerätestecker: IEC C14, 250 VAC, verdrahtet oder unverdrahtet, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I 0 DT31, Smart ConnectorC14, 60°C, Ausführung: L: N: Erde: : Sicherungshalter: Farbe: Bauform: Mass S: Ausstattung: 0 DT31, Montage: Schnapp/Schraub, Gerätestecker: IEC C14, : : schwarz, V-Lock, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I 0 DT31, Montage: Schnapp/Schraub8 mm, Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm, IP40,: schwarz, Gerätestecker: IEC C14, 15A, beleuchtet, Schutzklasse I 0 DT31, Montage: Schnapp/Schraub, mm, : : IEC Geeignet für Geräte der Schutzklasse I 0	DT31
DS11, Montage: Schnapp, : Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm, Gerätestecker: IEC C14, V-Lock, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I 0 DS11, Montage:Schnapp, Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm, V-Lock, Gerätestecker: IEC C14, 250 VAC, verdrahtet oder unverdrahtet, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I 0 DS11, Smart ConnectorC14, 60°C, Ausführung: L: N: Erde: : Sicherungshalter: Farbe: Bauform: Mass S: Ausstattung: 0 DS11, Montage: Schnapp/Schraub, Gerätestecker: IEC C14, : : schwarz, V-Lock, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I 0 DS11, Montage: Schnapp/Schraub8 mm, Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm, IP40,: schwarz, Gerätestecker: IEC C14, 15A, beleuchtet, Schutzklasse I 0 DS11, Montage: Schnapp/Schraub, mm, : : IEC Geeignet für Geräte der Schutzklasse I 0	DS11