IEC Gerätesteckdose C13 für Kabelmontage, abgewinkelt









Beschreibung

- Gerätesteckdose abgewinkelt
- Kabelmontage wiederanschliessbar
- Stifttemperatur 70 °C , Schutzklasse I
- Max. Kabeldurchmesser 8.0 mm
- Max. Leiterquerschnitt 1.0 mm² / 16AWG
- Min. Leiterquerschnitt 0.75 mm² / 18AWG

Alleinstellungsmerkmale

- Letzte Bestellmöglichkeit 25.02.2021
- Wird durch den Typ 4300-06 ersetzt

Siehe unten:

Zulassungen und Konformitäten

Referenzen

Für neue Anwendungen empfehlen wir den Typ 4300-06

pdf-Datenblatt, html-Datenblatt, Allgemeine Produktinformation, Zulassungen, Distributor-Stock-Check, Zubehör, Montageanleitung, Detailanfrage zu Typ

Technische Daten

Nenndaten IEC	10A / 250 VAC; 50 Hz
Nenndaten UL/CSA	15A / 250VAC; 60 Hz
Spannungsfestigkeit	> 3 kVAC zwischen L-N > 1.5 kVAC zwischen L/N-PE
	(1 min/50 Hz)
Zulässige Betriebstemperatur	-25 °C bis 70 °C
IP-Schutzgrad	von Frontseite IP20 gemäss IEC 60529
Berührungsschutz	Geeignet für Geräte der Schutzklasse I gemäss IEC 61140
Anschluss	Schraubklemmen
Material: Gehäuse	PA6, schwarz oder grau, UL 94V-0

Gerätestecker/-Dose	C13 gemäss IEC 60320-1
	UL 498, CSA C22.2 no. 42 (Für kalte
	Bedingungen) Stifttemperatur 70 °C,
	10 A, 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 Prüftstellen die Einhaltung der sicherheitstechnischen Anforderungen, die an elektronische Produkte gestellt werden.

Zulassung Referenztyp: 4012

Zulassungslogo	Zertifikat	Zulassungsstelle	Beschreibung
₽VE PE	VDE Zulassungen	VDE	VDE Ausweisnummer: 40010002
(h)	UL Zulassungen	UL	UL File Number: E45115
c Bus	CSA Zulassungen	CSA	CSA Zertifizierungsdatensatz: 1612079
	METI Zulassungen	METI	Japan Electrical Safety and Environment technology Laboratories

Produktnormen

Produktnormen, welche referenziert werden

Organisation	Design	Norm	Beschreibung
<u>IEC.</u>	Ausgelegt gemäss	IEC 60320-1	Gerätekupplungen für Haushalt und ähnliche allgemeine Zwecke
<u>IEC</u>	Ausgelegt gemäss	IEC 60320-1	Gerätekupplungen für Haushalt und ähnliche allgemeine Zwecke
(I)	Ausgelegt gemäss	UL 498	Norm für Befestigungsstecker und Steckdosen
GF Group	Ausgelegt gemäss	CSA C22.2 no. 42	Allgemeine Anwendung, Befestigungsstecker und ähnliche Verdrahtungs- anschlüsse

Anwendungsnormen

Anwendungsnormen, in welchen die Produkte entsprechend verwendet werden können

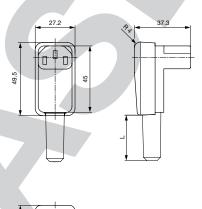
Organisation	Design	Norm	Beschreibung
<u>IEC</u>	Ausgelegt für Anwendungen gemäss	IEC/UL 62368-1	IEC 62368-1 enthält die grundlegenden Anforderungen an die Sicherheit der Geräte für Audio, Video, Informations-Technologie und Bürogeräte.

Konformitäten

Das Produkt ist konform mit folgenden Richtlinien

Identifikation	Details	Aussteller	Beschreibung
CE	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.
ROHS	RoHS	SCHURTER AG	Richtlinie RoHS 2011/65/EU, Ergänzung (EU) 2015/863
5 0	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	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.

Abmessungen [mm]





Alle Varianten

Farbe	Empfohlener Kabeldurchmesser	Max. Leitungsquerschnitt	L = Länge Knickschutztülle	Bestell-Nummer
grau	8 mm	3 x 1 mm ² / 16 AWG	L = 31 mm	3-108-779
schwarz	8 mm	3 x 1 mm ² / 16 AWG	L = 31 mm	4310.0069

Oft verkauft.

Sie können die Verfügbarkeit all unserer Produkte in Echtzeit prüfen:https://www.schurter.com/de/Stock-Check/Produktverfuegbarkeit-SCHLIBTER

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

Verpackungseinheit

50 ST

Zubehör

Beschreibung





Passende Stecker

Kategorie / Beschreibung

Geräteanschlussstecker Übersicht komplett



4732, Montage: Anschlussleitung, Geräteanschlussstecker: IEC E, Kabel	4732
4735, Montage: Anschlussleitung, Geräteanschlussstecker: IEC E, Kabel	4735
9009, Montage: Geräteanschlussstecker: IEC E, Schraubklemmen	9009
4733, Montage: Anschlussleitung, Geräteanschlussstecker: IEC E, Kabel	4733
4736, Montage: Anschlussleitung, Geräteanschlussstecker: IEC E, Kabel	4736

Gerätestecker Übersicht komplett



6100-3, Montage: Schraub, Löt / Steck, Gerätestecker: IEC C14	6100-3
6100-4, Montage: Schnapp, Löt / Steck, Gerätestecker: IEC C14	6100-4
6102-3, Montage: Schraub, Löt / Steck, Gerätestecker: IEC C18	6102-3
6102-5, Montage: Schnapp, Löt / Steck, Gerätestecker: IEC C18	6102-5
6130, Montage: Schnapp, Gerätestecker, IEC C14, Für Leiterplatten-Montage, IP30, Erfüllt Glühdrahttest nach IEC 60335-1 Edition 4, 7/7.3, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I	6130

Gerätesteckerkombielement Übersicht komplett



DF11, Montage: Schraub, Wippenschalter: unbeleuchtet oder beleuchtet 2-polig, Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm, Gerätestecker: 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, Gerätestecker: IEC C14, 250 VAC, verdrahtet, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I oder II 0 DF11, GerätesteckerkombielementC14, 55°C, Ausführung: L: N: Erde: : Sicherungshalter: Farbe: Bauform: Mass S: Ausstattung: 0 DF11, Montage: DF11 Schnapp/Schraub, Gerätestecker: IEC C14, Ohne Sicherungshalter: : schwarz, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I oder II O DF11, Montage: Schnapp/Schraub8 mm, Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm, IP40,: schwarz, Gerätestecker: 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

DD11, Montage: Schraubbefestigung, Wippenschalter: unbeleuchtet oder beleuchtet 2-polig, Steckanschlüsse $4.8~\mathrm{x}$ 0.8 mm, Gerätestecker: IEC C14, Mit oder ohne Schutzabdeckung, Sicherungshalter: 1-/2-polig, Geeignet für Geräte DD11 der Schutzklasse I

DD21, Montage: Schraubbefestigung rückseitig, Wippenschalter: unbeleuchtet oder beleuchtet 2-polig, zusätzlich Steckanschuss 4.8 x 0.8 mm Gerätestecker: IEC C14, Sicherungshalter: 1-/2-polig

DC11, Montage: Schraub, Wippenschalter: unbeleuchtet oder beleuchtet 1-/2-polig, Steckanschlüsse 4.8 x 0.8 mm, Gerätestecker: IEC C14, Ohne Sicherungshalter: Geeignet für Geräte der Schutzklasse I oder II

KEB2, Montage:Schraub, Steckanschlüsse 4.8 x 0.8 mm, Ohne Sicherungshalter: Wippenschalter, unbeleuchtet oder beleuchtet, 2-polig, Gerätestecker: IEC C14, 250 VAC, verdrahtet, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I

KEB2

DD21

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
KFB1, Montage: Schraub, frontseitig, Filter: Standardversion, Ohne Sicherungshalter: 10 A, Wippenschalter: 1-polig, Gerätestecker: IEC C14, verdrahtet	KFB1
KFB2, Montage: Schraub, frontseitig, Filter: Standard- und Medizinalversion, Ohne Sicherungshalter: 10 A, Wippenschalter: 2-polig, Gerätestecker: IEC C14, verdrahtet	KFB2
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



GRF2, Montage: rückseitig, Mit EMV-Abschirmung ohne Netzfilter, 10 A, Steckverbinder, Gerätestecker: IEC C14, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I	GRF2
5110, Montage: Schraub, frontseitig, Filter: Standard- und Medizinalversion, Ohne Sicherungshalter: 10 A, Thermoplast Gerätestecker: IEC C14, verdrahtet, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I	5110
KFS, Montage: Schraub, frontseitig, Filter: Standardversion, Ohne Sicherungshalter: 10 A, Gerätestecker: IEC C14, verdrahtet	KFS

Verteilleiste Übersicht komplett

0712-PQ, Montage: Schnapp, frontseitig, Lötanschluss (4.8 x 0.8 mm), 1x Geräteeinbausteckdose: IEC F	0712
4741, Montage: 2x Geräteeinbausteckdose: IEC F	4741
4747, Montage: 4x Geräteeinbausteckdose: IEC F	4747
4740, Montage: 6x Geräteeinbausteckdose: IEC F	4740

