IEC Gerätesteckdose C13 für Kabelmontage, gerade

C13

70° C

Siehe unten:
Zulassungen und Konformitäten

Beschreibung

- Kabelstecker
- Schraubbefestigung
- In schwarz, grau und weiss erhältlich
- Stifttemperatur 70 °C
- Schutzklasse I

Referenzen

Ersetzt Typ 4020; 4022

Weblinks

PDF-Datenblatt, HTML-Datenblatt, Allgemeine Produktinformation, Zulassungen, Distributor-Stock-Check, Zubehör, Detailanfrage zu Typ

Technische Daten

Nenndaten IEC	10 A / 250 VAC; 50 Hz
Nenndaten UL/CSA	15 A / 250 VAC; 60 Hz
Spannungsfestigkeit	> 2 kVAC zwischen L-N > 2 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

Gerätestecker/-Dose	C13 gemäss IEC 60320-1 UL 60320-1, CSA C22.2 no. 60320-1 (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 Prüfstellen die Einhaltung der sicherheitstechnischen Anforderungen, die an elektronische Produkte gestellt werden.

Zulassung Referenztyp: 4782

Zulassungslogo	Zertifikat	Zulassungsstelle	Beschreibung
	VDE Zulassungen	VDE	Ausweisnummer: 40031778
	UL Zulassungen	UL	UL Ausweisnummer: E96454
	CCC Zulassungen	CCC	CCC Ausweisnummer: 2019180204012088
	METI Zulassungen	METI	Japan Electrical Safety and Environment technology Laboratories

Produktnormen

Produktnormen, welche referenziert werden

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

Anwendungsnormen

Anwendungsnormen, in welchen die Produkte entsprechend verwendet werden können

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

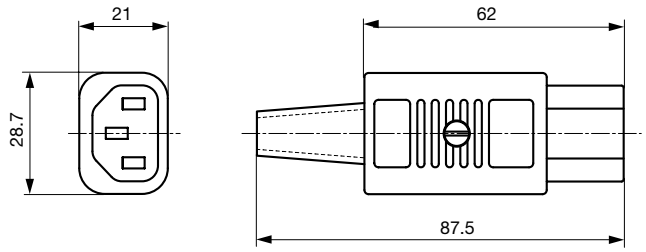
Konformitäten

Das Produkt ist konform mit folgenden Richtlinien

Identifikation	Details	Aussteller	Beschreibung
CE	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	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	RoHS	SCHURTER AG	Richtlinie RoHS 2011/65/EU, Ergänzung (EU) 2015/863
50	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.
Halogen Free HF	Halogenfrei	SCHURTER AG	SCHURTER ist bestrebt, den Kunden halogenfreie Produkte anzubieten.
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]

4782



Alle Varianten

Farbe	Empfohlener Kabeldurchmesser	Max. Leitungsquerschnitt (IEC)	Max. Leitungsquerschnitt (UL)	Bestell-Nummer
grau	8.5 mm	3 x 1 mm²	3 x 18 AWG	3-122-694
grau	10 mm	3 x 1.5 mm²	3 x 14 AWG	3-122-695
weiss	8.5 mm	3 x 1 mm²	3 x 18 AWG	3-122-698
weiss	10 mm	3 x 1.5 mm²	3 x 14 AWG	3-122-699
schwarz	8.5 mm	3 x 1 mm²	3 x 18 AWG	4782.0000
schwarz	10 mm	3 x 1.5 mm²	3 x 14 AWG	4782.0100

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: 0.3 Nm

Zubehör

Beschreibung

Sicherungsbuegel
Auszugssicherung für Kabelstecker

Passende Stecker

Kategorie / Beschreibung

» Übersicht komplett

IEC Gerätestecker C14 mit Netzschalter 1-polig	KEB1
IEC Gerätestecker C14 mit Netzschalter 2-polig, Spannungswähler und Sicherungshalter 1- oder 2-polig	6766
IEC Gerätestecker C14 mit Netzschalter 1- oder 2-polig	6010-K
IEC Gerätestecker C14 mit Sicherungshalter 2-polig, Netzschalter 2-polig, Spannungswähler	GRM1
IEC Gerätestecker C14 mit Gerätesteckdose F, Netzschalter 2-polig und Spannungswähler	PMM
	...

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

6080, Montage: Schraub, Gerätestecker: IEC C14	6080
6110-3, Montage: Schraub, Löt / Steck, Gerätestecker: IEC C16	6110-3
6110-4, Montage: Schnapp, Löt / Steck, Gerätestecker: IEC C16	6110-4
6100-3, Montage: Schraub, Löt / Steck, Gerätestecker: IEC C14	6100-3
6100-4, Montage: Schnapp, Löt / Steck, Gerätestecker: IEC C14	6100-4
	...

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: Schnapp/Schraub, Gerätestecker: IEC C14, Ohne Sicherungshalter: : schwarz, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I oder II 0 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	DF11
DD11, Montage: Schraubbefestigung, Wippenschalter: unbeleuchtet oder beleuchtet 2-polig, Steckanschlüsse 4.8 x 0.8 mm, Gerätestecker: 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 Steckanschuss 4.8 x 0.8 mm Gerätestecker: IEC C14, Sicherungshalter: 1-/2-polig	DD21
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	DC11
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
	...

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
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

26.09.2024

Die im Dokument aufgeführten Spezifikationen, Beschreibungen und Darstellungen basieren auf aktuellen Informationen. Änderungen sind vorbehalten. Die dargestellten Angaben werden als korrekt und zuverlässig angesehen. Allerdings sollten Anwender jedes ausgewählte Produkt unabhängig davon für ihre eigenen Anwendungen beurteilen und testen.