

IEC Gerätestecker C14, Schraubmontage, frontseitig, Lötanschluss, Kontakte und Anschlüsse vergoldet



Siehe unten:

Zulassungen und Konformitäten

Beschreibung

- Einbau in Platten :
Schraubbefestigung , Frontseite
- 1 Funktion
- Gerätestecker , Stifttemperatur 70 °C , Schutzklasse I
- Kontakte und Anschlüsse vergoldet
- Lötanschlüsse

Weblinks

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

Technische Daten

Nennaten IEC	10 A / 250 VAC; 50 Hz
Nennaten UL/CSA	15 A / 250 VAC; 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	Frontseite IP20 gemäss IEC 60529
Berührungsschutz	Geeignet für Geräte der Schutzklasse I gemäss IEC 61140
Material: Gehäuse	PA6, schwarz oder grau, UL 94V-0

Gerätestecker/-Dose	C14 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: 6061

Zulassungslogo	Zertifikat	Zulassungsstelle	Beschreibung
	VDE Zulassungen	VDE	Ausweisnummer: 40011871
	UL Zulassungen	UL	UR Ausweisnummer: E45115
	CSA Zulassungen	CSA	CSA Zertifizierungsdatensatz: 27324

Produktnormen

Produktnormen, welche referenziert werden

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

Anwendungsnormen

Anwendungsnormen, in welchen die Produkte entsprechend verwendet werden können

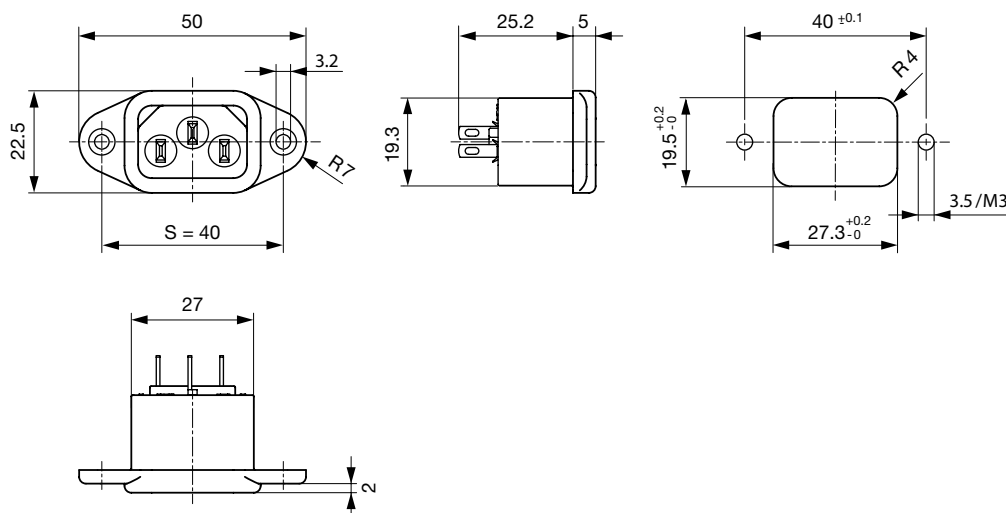
Organisation	Design	Norm	Beschreibung
	Geeignet für Anwendungen gemäss	IEC/UL 62368-1	Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen

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.
	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]



Konfig. Code

6061-G - - A B C 0 - D - E G

Bei den Buchstaben handelt es sich um Platzhalter für die Schlüssel der entsprechenden Auswahlwerte in den Schlüssel Tabellen.

6061-G - - **A** B C 0 - D - E G = Anschlüsse

Anschluss L

Konfigurations- schlüssel

Lötanschluss		1
Lötanschluss lang (L = 5.0mm) langes Lötloch		1

6061-G -- A B C 0- D - E G = Anschlüsse

Anschluss N

Konfigurations- schlüssel

Lötanschluss	1
Lötanschluss lang (L = 5.0mm) langes Lötloch	1

Symbole analog wie in Tabelle A

6061-G -- A B C 0- D - E G = Anschlüsse

Anschluss Erde

Konfigurations- schlüssel

Lötanschluss	1
Lötanschluss lang (L = 5.0mm) langes Lötloch	1

Symbole analog wie in Tabelle A

6061-G -- A B C 0- D - E G = Farbe

Farbe

Konfigurations- schlüssel

Schwarz	A
Grau	B

6061-G -- A B C 0- D - E G = Bauform

Bauform

Konfigurations- schlüssel

Montageflansch mit Versenklöchern	1
Montageflansch mit Durchgangslöchern	2

6061-G -- A B C 0- D - E G = Mass S

Mass "S"

Konfigurations- schlüssel

36
40

Das Mass "S" wird in (1/10 mm) dargestellt. Diese Angabe gilt auch für den Nummernschlüssel

Varianten

Konfig. Code	Bezeichnung	Bestellnummer
6061-G--1110-A-140	6061-G, IEC Gerätestecker C14, 70°C, Ausführung: , L: Lötanschluss, N: Lötanschluss, Erde: Lötanschluss, Farbe: Schwarz, Bauform: Montageflansch mit Versenklöchern, Mass S: 40, Ausstattung:	6162.0083

Die aufgeführten Varianten sollten ab Lager lieferbar sein. Weitere Ausführungen auf Anfrage www.schurter.com/kontakt

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

Verpackungseinheit

50 ST

Passende Stecker/Dosen

Kategorie / Beschreibung

Geräteeinbausteckdose Übersicht komplett



4787, Montage: Schraubbefestigung, Geräteeinbausteckdose: IEC Lötanschlüsse, 10 A, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I	4787
4788, Montage: Schnappbefestigung, Geräteeinbausteckdose: IEC Löt / Steck, 10 A, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I	4788
IEC Geräteeinbausteckdose F oder H, Schraubmontage, frontseitig, Löt-, PCB- oder Steckanschluss	5091

Gerätesteckdose Übersicht komplett



4782 Montage: Anschlussleitung, 3 x 1 mm² / 3 x 18 AWG, Kabel, Gerätesteckdose: IEC C13	4782
4785 Montage: Anschlussleitung, 3 x 1 mm² / 3 x 18 AWG, Kabel, Gerätesteckdose: IEC C13	4785
4300-06 Montage: Anschlussleitung, 3 x 1 mm² / 3 x 18 AWG, Kabel, Gerätesteckdose: IEC C13	4300-06
4781 Montage: Anschlussleitung, Kabel, Gerätesteckdose: IEC C15	4781
4784 Montage: Anschlussleitung, 3 x 1 mm² / 3 x 18 AWG, Kabel, Gerätesteckdose: IEC C15	4784