IEC Geräteanschlussstecker E für Kabelmontage, abgewinkelt, max. Kabeldurchmesser 10 mm





Für Kabelmontage

Beispiel mit angeschlossenem Kabel



70° C

Siehe unten:

Zulassungen und Konformitäten

Beschreibung

- Kabelstecker : Schraubbefestigung
- 1 Funktion
- Gerätestecker , Stifttemperatur 70 °C , Schutzklasse I
- Kabel

Weblinks

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

Technische Daten

| Nenndaten IEC | 10A / 250VAC; 50Hz |
|------------------------------|--|
| Nenndaten UL/CSA | 15A / 250VAC; 60Hz |
| 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, UL 94V-0 |
| | |

| Gerätestecker/-Dose | E gemäss IEC 60320-1, |
|---------------------|---|
| | UL 60320-1, CSA C22.2 no. 60320-1 |
| | (Für kalte Bedingungen) Stifttemperatur |
| | 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 Prüftstellen die Einhaltung der sicherheitstechnischen Anforderungen, die an elektronische Produkte gestellt werden.

Zulassung Referenztyp: 4736

| Zulassungslogo | Zertifikat | Zulassungsstelle | Beschreibung |
|------------------|-----------------|------------------|-----------------------------|
| © ^V E | VDE Zulassungen | VDE | VDE Ausweisnummer: 40047455 |
| c UL us | UL Zulassungen | UL | UL Ausweisnummer: E96454 |
| (11) | CCC Zulassungen | CCC | CCC Ausweisnummer: |

Produktnormen

Produktnormen, welche referenziert werden

| | Organisation | Design | Norm | Beschreibung |
|---|--------------|------------------|-----------------------|--|
| | <u>IEC</u> | Ausgelegt gemäss | IEC 60320-1 | Gerätekupplungen für Haushalt und ähnliche allgemeine Zwecke |
| (| (UL) | Ausgelegt gemäss | UL 60320-1 | Norm für Befestigungsstecker und Steckdosen |
| | GFA Group | Ausgelegt gemäss | CSA C22.2 no. 60320-1 | lem:lem:lem:lem:lem:lem:lem:lem:lem:lem: |

Anwendungsnormen

Anwendungsnormen, in welchen die Produkte entsprechend verwendet werden können

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

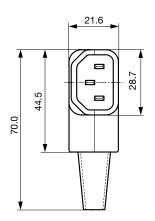
Konformitäten

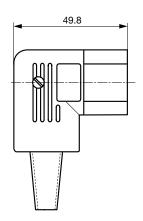
Das Produkt ist konform mit folgenden Richtlinien

| Identifikation | Details | Aussteller | Beschreibung |
|----------------|----------------------------|-------------|--|
| C€ | 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. |
| UK CA | 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. |
| 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]

4736





Varianten

| Farbe | Empfohlener Kabeldurchmesser | Max. Leitungsquerschnitt | L = Länge Knickschutztülle | Bestell-Nummer |
|---------|------------------------------|------------------------------------|----------------------------|----------------|
| schwarz | 10 mm | 3 x 1 mm ² / 3 x 16 AWG | - | 4736.0000 |

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

Verpackungseinheit

100 ST

Passende Stecker/Dosen

Kategorie / Beschreibung



» Übersicht komplett

| IEC Gerätestecker C14 mit Gerätesteckdose F, Netzschalter 2-polig und Spannungswähler PMM | |
|---|--|
|---|--|

Geräteeinbausteckdose Übersicht komplett



| 6600-3, Montage: Schraubbefestigung, Geräteeinbausteckdose: IEC F, Löt / Steck, 10 A, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I | 6600-3 |
|--|--------|
| 6600-4, Montage: Schnappbefestigung, Geräteeinbausteckdose: IEC F, Löt / Steck, 10 A, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I | 6600-4 |
| 6600-5, Montage: Schnappbefestigung, Geräteeinbausteckdose: IEC F, Für Leiterplatten-Montage, 10 A, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I | 6600-5 |
| 4787, Montage: Schraubbefestigung, Geräteeinbausteckdose: IEC Lötanschlüsse, 10 A, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I | 4787 |

Geräteeinbausteckdose verriegelt Übersicht komplett



| 4721, Montage: Schraubbefestigung, Geräteeinbausteckdose: IEC F, Löt / Steck, 10 A, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I | 4721 |
|--|------|
| 4723, Montage: Schnappbefestigung, Geräteeinbausteckdose: IEC F, Löt / Steck, 10 A, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I | 4723 |

Gerätesteckdose Übersicht komplett



| 4785 Montage: Anschlussleitung, 3 x 1 mm² / 3 x 18 AWG, Kabel, Gerätesteckdose: IEC C13 4300-06 Montage: Anschlussleitung, 3 x 1 mm² / 3 x 18 AWG, Kabel, Gerätesteckdose: IEC C13 4300-06 Montage: Anschlussleitung, 3 x 1 mm² / 3 x 18 AWG, Kabel, Gerätesteckdose: IEC C13 | 85 |
|---|--------|
| 4300-06 Montage: Anschlussleitung, 3 x 1 mm² / 3 x 18 AWG. Kabel. Gerätesteckdose: IEC C13 430 | |
| | 300-06 |
| 4781 Montage: Anschlussleitung, Kabel, Gerätesteckdose: IEC C15 478 | 81 |
| 4784 Montage: Anschlussleitung, 3 x 1 mm² / 3 x 18 AWG, Kabel, Gerätesteckdose: IEC C15 478 | 84 |

Gerätesteckerkombielement Übersicht komplett



| IEC Gerätestecker C14 mit Gerätesteckdose F | KP (Dose) |
|--|-----------|
| Felcom 64, Montage: 0 mm, Sicherungshalter: Lötanschlüsse 3.5 x 0.8 mm / Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm, Wippenschalter: 2-polig unbeleuchtet, Gerätestecker: IEC C14, Gerätesteckerkombielement | Felcom 64 |
| 4719, Montage: Schnapp, mm, Sicherungshalter: 1-polig, Geräteeinbausteckdose: IEC F, mit oder ohne Anzeigelampe, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I | 4719 |

Gerätesteckerkombielement mit Netzfilter Übersicht komplett



 $Felcom\ 54,\ Montage:\ mm,\ frontseitig,\ Filter:\ Standard version,\ Sicherungshalter:\ 1-/2-polig,\ frontseitig,\ 10\ A,\ Wippen-policy for the policy of the policy o$ schalter: 2-polig, Lötanschlüsse $3.5 \times 0.8 \text{ mm}$ / Steckanschlüsse $6.3 \times 0.8 \text{ mm}$, Gerätestecker: IEC C14

Felcom 54

Kategorie / Beschreibung

Verteilleiste Übersicht komplett



| 4750, Montage: Schnapp, frontseitig, Löt- / Leiterplatten- / Steckanschluss (4.8 / 6.3 x 0.8) mm, 7x Geräteeinbausteckdose: IEC F | 4750 |
|---|------|
| $4751, Montage: Schnapp, frontseitig, L\"ot-/Steckanschl\"usse~6.3~x~0.8~/~4.8~x~0.8~mm, x~Ger\"atee in bausteck dose: IEC~F~1.00000000000000000000000000000000000$ | 4751 |
| $0712\text{-PQ, Montage: Schnapp, frontseitig, L\"{o}tanschluss (4.8 \text{ x } 0.8 \text{ mm), 1x Ger\"{a}tee} inbausteckdose: IEC \text{ F}}$ | 0712 |
| 4741, Montage: 2x Geräteeinbausteckdose: IEC F | 4741 |
| 0909, Montage: Schnapp, frontseitig, Lötanschlüsse, 7x Geräteeinbausteckdose: IEC F | 0909 |
| | |

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.