

IEC Geräteanschlussstecker I für Kabelmontage, abgewinkelt



4789 - IEC Geräteanschlussstecker 1 für Kabelmontage  
abgewinkelt  
schwarz

Beispiel mit angeschlossenem Kabel



Siehe unten:  
[Zulassungen und Konformitäten](#)

**Beschreibung**

- Gerätestecker für Kabel Einführung 90° : geschraubte Kabelanschlussklemme
- 1 Funktion
- Gerätestecker , Stifttemperatur 70 °C , Schutzklasse I
- Schraubklemmen

**Merkmale**

- Geeignet für den Einsatz in Geräten nach IEC/UL 60950

**Referenzen**

Ersetzt Typ [1611](#)

**Weblinks**

[pdf-Datenblatt](#), [html-Datenblatt](#), [Allgemeine Produktinformation](#), [Distributor-Stock-Check](#), [Zubehör](#), [Detailanfrage zu Typ](#)

**Technische Daten**

|                              |   |                     |   |
|------------------------------|---|---------------------|---|
| Nennaten IEC                 | 16 A / 250 VAC; 50 Hz   | Gerätestecker/-Dose | I gemäss IEC 60320-1, UL 60320-1, CSA C22.2 no. 60320-1 (Für kalte Bedingungen) Stifttemperatur 70 °C, 16 A, Schutzklasse I |
| Nennaten UL/CSA              | 20 A / 250 VAC; 60 Hz   |                     |   |
| Spannungsfestigkeit          | > 2 kVAC zwischen L-N<br>> 2 kVAC zwischen L/N-PE<br>(1 min/50Hz) |                     |   |
| Zulässige Betriebstemperatur | -25 °C bis 70 °C  |                     |   |
| Berührungsschutz             | Geeignet für Geräte der Schutzklasse I gemäss IEC 61140           |                     |   |
| Anschluss                    | Schraub   |                     |   |
| Material: Gehäuse            | Thermoplast, schwarz, UL 94V-0                                    |                     |   |

**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: 4789

| Zulassungslogo | Zertifikat                      | Zulassungsstelle | Beschreibung                        |
|----------------|---------------------------------|------------------|-------------------------------------|
|                | <a href="#">VDE Zulassungen</a> | VDE              | Ausweisnummer: 40008629             |
|                | <a href="#">UL Zulassungen</a>  | UL               | UL File Number: E96454              |
|                | <a href="#">CCC Zulassungen</a> | CCC              | CCC Ausweisnummer: 2014010204709155 |

## 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  |
|--|----------------------------------|--------------|---|
|  | Ausgelegt für Anwendungen gemäss | IEC/UL 60950 | IEC 60950-1 enthält die grundlegenden Anforderungen an die Sicherheit der Geräte in der Informationstechnologie |

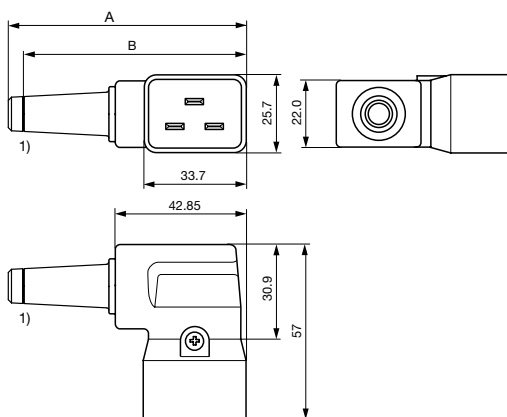
## Konformitäten

Das Produkt ist konform mit folgenden Richtlinien

| Identifikation  | Details                                  | Aussteller  | Beschreibung   |
|---|--|-------------|--|
|   | <a href="#">CE-Konformitätserklärung</a> | 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                                     | SCHURTER AG | Richtlinie RoHS 2011/65/EU, Ergänzung (EU) 2015/836  |
|   | 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]

4789



1) Knickschutztülle 8 (10) mm hier schneiden für 10 mm Kabel

A: Knickschutztülle 8 mm: 77.85 mm

B: Knickschutztülle 10 mm: 72.85 mm

## Alle Varianten

| Farbe   | Empfohlener Kabeldurchmesser | Max. Leitungsquerschnitt             | L = Länge Knickschutztülle | Bestell-Nummer |
|---------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|----------------|
| schwarz | 8 (10) mm                    | 3 x 1.5 mm <sup>2</sup> / 3 x 14 AWG | -                          | 4789.1100      |
| schwarz | 10 mm                        | 3 x 1.5 mm <sup>2</sup> / 3 x 14 AWG | -                          | 4789.1200      |

 Oft verkauft.

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

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

Verpackungseinheit 50 ST

## Passende Stecker/Dosen

### Kategorie / Beschreibung



#### Geräteeinbausteckdose Übersicht komplett

|   |        |
|---|--------|
| 4797-5, Montage: Schnappbefestigung, Für Leiterplatten-Montage, 250 VAC, 16 A, Geräteeinbausteckdose: IEC Typ J             | 4797-5 |
| 4797, Montage: Schnapp- oder Schraubbefestigung, Löt- oder Steckanschlüsse, 250 VAC, 16 A, Geräteeinbausteckdose: IEC Typ J | 4797   |
| 5017, Montage: Schraubbefestigung, 250 VAC, 16 A, Geräteeinbausteckdose: IEC  | 5017   |
| 5216, Montage: Schraubbefestigung, Steckanschlüsse, 250 VAC, 16 A, Geräteeinbausteckdose: IEC Typ J                         | 5216   |

[Geräteeinbausteckdose weitere Typen zu 4789](#)



#### Gerätesteckdose Übersicht komplett

|   |       |
|---|-------|
| 4795, Montage: Anschlussleitung, Kabel Gerätesteckdose: IEC C19               | 4795  |
| 4790, Montage: Anschlussleitung, Schraub Gerätesteckdose: IEC C19             | 4790  |
| 0104U, Montage: Netzanschlussleitung, Schraubklemmen Gerätesteckdose: IEC C19 | 0104U |

[Gerätesteckdose weitere Typen zu 4789](#)