

IEC Geräteinbausteckdose J, Schnapp oder Schraubmontage, frontseitig, Löt- oder Steckanschluss



Schnappbefestigung  
 von Frontseite  
 Löt- oder Steckanschlüsse



Schraubbefestigung  
 von Frontseite  
 Löt- oder Steckanschlüsse

Typ J



70 °C

Siehe unten:

[Zulassungen und Konformitäten](#)

### Beschreibung

- Schnapp- oder Schraubbefestigung , von Frontseite
- Gerätesteckdose , Stiftemperatur 70 °C Schutzklasse I
- V-Lock Verriegelung standardmässig
- Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke. Erfüllt die Anforderungen für Geräte in unbeaufsichtigtem Betrieb. Dies beinhaltet die verschärften Glühdrahtanforderungen nach IEC 60695-2-11 oder -12 & -13.
- Löt- oder Steckanschlüsse

### Merkmale

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

### Weitere Ausführungen auf Anfrage

- Andere Plattendicken
- Varianten in weiss
- Für Schutzklasse II

### Referenzen

Ersetzt Typ [0723](#); [5213](#); [5216](#)

Alternativ: Version mit integrierten Lichtleitern [4797-5](#)

### Weblinks

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

Die Integration von Lichtleitern in die Gerätesteckdose bietet die Möglichkeit von Statusanzeigen in intelligenten PDUs. PDU Landing Page mit weiteren Informationen.

[Stromverteilereinheiten](#)

### Technische Daten

Nennaten IEC	16A / 250VAC; 50Hz
Nennaten UL/CSA	20A / 250VAC; 60Hz
Spannungsfestigkeit	> 2.5kVAC zwischen L-N > 3kVAC zwischen L/N-PE (1 min/50Hz)
Zulässige Betriebstemperatur	-25 °C bis 70 °C
Berührungsschutz	Geeignet für Geräte der Schutzklasse I oder II gemäss IEC 61140
Anschluss	Löt- oder Steckanschlüsse
Plattendicke S	Schraub: max 8mm Anzugsdrehmoment max 0.5Nm Schnapp: 0.8mm bis 3mm
Material: Gehäuse	Thermoplast, schwarz, UL 94V-0

Gerätestecker/-Dose	Typ J gemäss IEC 60320-3 UL 498, CSA C22.2 no. 42 (Für kalte Bedingungen) Stiftemperatur 70 °C, 16A, 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: 4797

Zulassungslogo	Zertifikat	Zulassungsstelle	Beschreibung
	VDE Zulassungen	VDE	Ausweisnummer: 40040106
	UL Zulassungen	UL	UL File Number: E103791
	CCC Zulassungen	CCC	CCC Ausweisnummer: 2016180204002357



## Produktnormen

Produktnormen, welche referenziert werden

Organisation	Design	Norm	Beschreibung
	Ausgelegt gemäss	IEC 60320-1	Gerätekupplungen für Haushalt und ähnliche allgemeine Zwecke
	Ausgelegt gemäss	IEC 60320-3	Gerätekupplungen für Haushalt und ähnliche allgemeine Zwecke
	Ausgelegt gemäss	UL 498	Norm für Befestigungsstecker und Steckdosen
	Ausgelegt gemäss	CSA C22.2 no. 42	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
	Ausgelegt für Anwendungen gemäss	IEC 60335-1	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke. Erfüllt die Anforderungen für Geräte in unbeaufsichtigtem Betrieb. Dies beinhaltet die verschärften Glühdrahtanforderungen nach IEC 60695-2-11 oder -12 & -13.

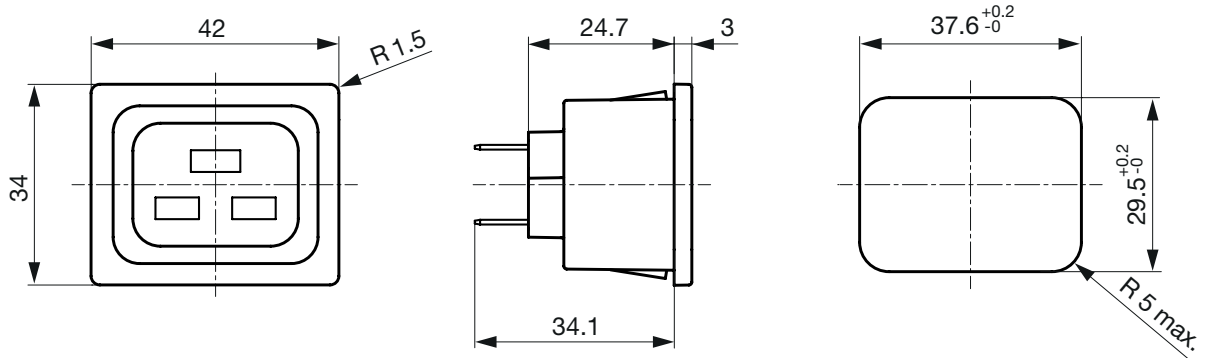
## Konformitäten

Das Produkt ist konform mit folgenden Richtlinien

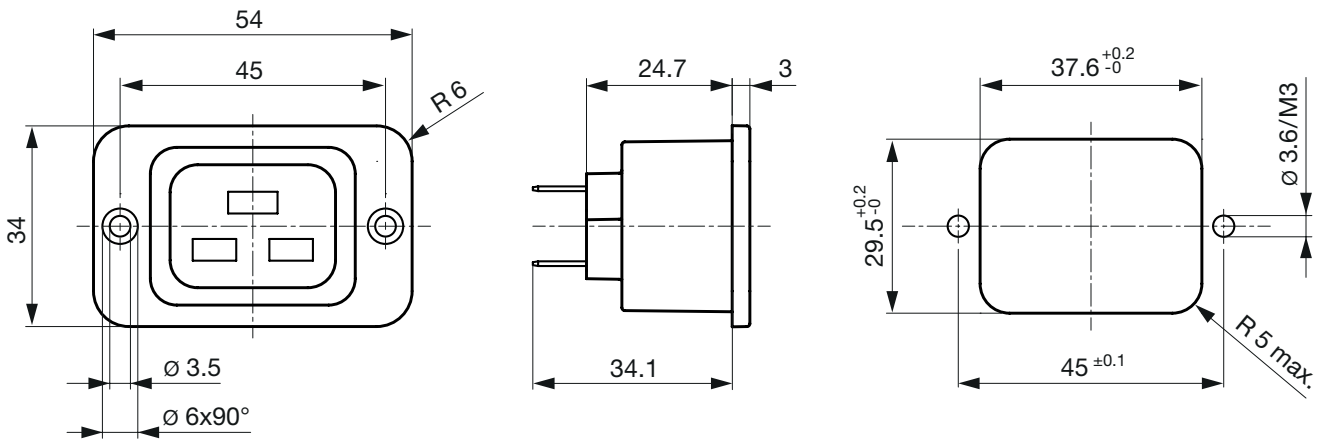
Identifikation	Details	Aussteller	Beschreibung
	CE-Konformitätserklärung	SCHURTER AG	Die CE-Kennzeichnung erklärt, dass das Produkt gemäss der EU-Vordnung 765/2008 den geltenden Anforderungen genügt, die in den Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft über ihre Anbringung festgelegt sind.
	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.
		SCHURTER AG	V-Lock Auszugssicherungen basieren auf einer passenden Stecker-Dosen-Kombination. Die Produkte haben eine vorgesehene Öffnung zum Einrasten des Nockens an der Steckdose. Das V-Lock-System verhindert ein ungewolltes Trennen des Stecksystems.
	White Paper Glühdrahtprüfung	SCHURTER AG	Erfüllt die Anforderungen von IEC 60335-1 für Geräte in unbeaufsichtigtem Betrieb. Dies beinhaltet die verschärften Glühdrahtanforderungen nach IEC 60695-2-11 oder -12 & -13.

**Abmessungen [mm]**

Schnappbefestigung von Frontseite



Schraubbefestigung von Frontseite



**Alle Varianten**

Plattenmontage	Plattendicke s [mm]	Anschluss	Schutzklasse	Bestell-Nummer
Schraub	-	Lötanschlüsse	I	4797.3000
Schraub	-	Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm	I	4797.0000
Schnapp	1	Lötanschlüsse	I	4797.3010
Schnapp	1.2	Lötanschlüsse	I	4797.3012
Schnapp	1.5	Lötanschlüsse	I	4797.3015
Schnapp	2	Lötanschlüsse	I	4797.3020
Schnapp	2.5	Lötanschlüsse	I	4797.3025
Schnapp	3	Lötanschlüsse	I	4797.3030
Schnapp	1	Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm	I	4797.0010
Schnapp	1.2	Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm	I	4797.0012
Schnapp	1.5	Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm	I	4797.0015
Schnapp	2	Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm	I	4797.0020
Schnapp	2.5	Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm	I	4797.0025
Schnapp	3	Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm	I	4797.0030

■ Oft verkauft.

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

**Verpackungseinheit** 50 ST

## Zubehör

## Beschreibung



[Kabelkonfektionierung](#)  
Kabelbaum für SCHURTER-Produkte



[Diverse Abdeckung](#)  
Rückseitige Schutzabdeckung

0859.0075



[Sicherungsbügel](#)  
Auszugssicherung für Kabelstecker

Senkkopf, J	4700.0009
Flachkopf, L	4700.0011

## Passende Stecker

## Kategorie / Beschreibung

[Geräteanschlussstecker Übersicht komplett](#)

4796, Montage: Anschlussleitung, Kabel, Geräteanschlussstecker: IEC I 4796

4789, Montage: Anschlussleitung, Schraub, Geräteanschlussstecker: IEC I 4789

[Geräteanschlussstecker weitere Typen zu 4797](#)

## Passende Stecker verriegelt

[Netzweiterverbindungsleitung Übersicht komplett](#)

VAC19KS, Weiterverbindung, V-Lock Verriegelung, 2.0 m, Gerätesteckdose IEC C19, H05VV-F3G1.5 / SJT 3x14 AWG, schwarz 3-100-362

VAC19KS, Weiterverbindung, V-Lock Verriegelung, 3.0 m, Gerätesteckdose IEC C19, H05VV-F3G1.5 / SJT 3x14 AWG, schwarz 3-100-363

VAC19KS, Weiterverbindung, V-Lock Verriegelung, 1.0 m, Gerätesteckdose IEC C19, H05VV-F3G1.5, schwarz 6051.2147

VAC19KS, Weiterverbindung, V-Lock Verriegelung, 1.0 m, Gerätesteckdose IEC C19, H05VV-F3G1.5 / SJT 3x14 AWG, schwarz 6051.2197

VAC19KS, Weiterverbindung, V-Lock Verriegelung, 2.0 m, Gerätesteckdose IEC C19, H05VV-F3G1.5, schwarz 6051.2047

[Netzweiterverbindungsleitung weitere Typen zu 4797](#)