

IEC Geräteanschlussstecker I für Kabelmontage, gerade



Für Kabelmontage

Beispiel mit angeschlossenem Kabel



Siehe unten:
Zulassungen und Konformitäten

Beschreibung

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

Referenzen

Ersetzt Typ [0106](#); [1612](#)

Weblinks

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

Technische Daten

Nenndaten IEC	16 A / 250 VAC; 50 Hz
Nenndaten UL/CSA	20 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, UL 94V-0

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
---------------------	--

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: 4796

Zulassungslogo	Zertifikat	Zulassungsstelle	Beschreibung
	VDE Zulassungen	VDE	Ausweisnummer: 40008629
	UL Zulassungen	UL	UL Ausweisnummer: E96454
	CCC Zulassungen	CCC	CCC Ausweisnummer: 2019180204010513


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

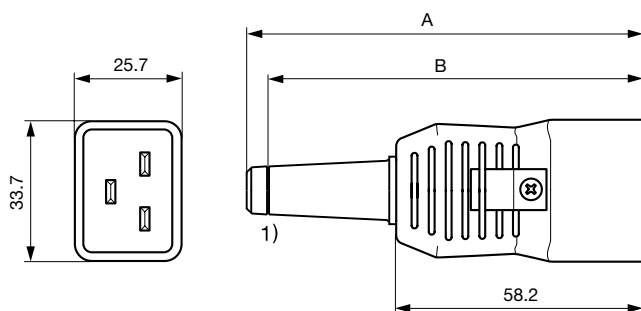
Organisation	Design	Norm	Beschreibung
	Geeignet für Anwendungen gemäss	IEC/UL 62368-1	Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen

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]



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

A: Knickschutztülle 8 mm: 93.2 mm

B: Knickschutztülle 10 mm: 88.2 mm

Varianten

Farbe	Empfohlener Kabeldurchmesser	Max. Leitungsquerschnitt	L = Länge Knickschutztülle	Bestell-Nummer
schwarz	8 (10) mm	3 x 1.5 mm ² / 3 x 14 AWG	-	4796.0000
schwarz	10 mm	3 x 1.5 mm ² / 3 x 14 AWG	-	4796.0100

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: 0.8 Nm, Kabelklemmen: 0.4 Nm, Gehäuseverschraubung: 0.4 Nm

Verpackungseinheit 50 ST

Zubehör

Beschreibung



Sicherungsbugel
 Auszugssicherung für Kabelstecker

Senkkopf, J	4700.0009
Flachkopf, L	4700.0011

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 / Steck, 250 VAC, 16 A, Geräteeinbausteckdose: IEC Typ J	4797
5216, Montage: Schraubbefestigung, Steckanschlüsse, 250 VAC, 16 A, Geräteeinbausteckdose: IEC Typ J	5216



Gerätesteckdose Übersicht komplett

4795, Montage: Anschlussleitung, Kabel Gerätesteckdose: IEC C19	4795
4790, Montage: Anschlussleitung, Schraub Gerätesteckdose: IEC C19	4790