

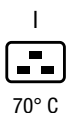
IEC Geräteanschlussstecker I für Kabelmontage, gerade



Für Kabelmontage



Beispiel mit angeschlossenem Kabel



70 °C

Siehe unten:

Zulassungen und Konformitäten

Beschreibung

- Kabelstecker :
Schraubbefestigung
- 1 Funktion
- Gerätestecker , Stifttemperatur 70 °C , Schutzklasse I
- Kabelaufnahme: Nordamerika 16/3 SJ to 12/3 SJ (.275" to .475" Kabeldurchmesser), International (HAR cord) 3x1.5mm² bis 3x2.5mm² (8-12mm Kabeldurchmesser)

Merkmale

- Geeignet für den Einsatz in Geräten nach IEC/UL 62368-1

Weblinks

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

Technische Daten

Nennaten IEC	16 A / 250 VAC; 50 Hz
Nennaten 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
IP-Schutzgrad	Frontseite IP40 gemäss IEC 60529
Berührungsschutz	Geeignet für Geräte der Schutzklasse I gemäss IEC 61140
Klemme	Drahtanschlüsse 3 x (16-12AWG)
Material: Gehäuse	Thermoplast, schwarz, UL 94V-0

Gerätestecker/-Dose	I gemäss IEC 60320-3, UL 498, CSA C22.2 no. 42 (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: 0922

Zulassungslogo	Zertifikat	Zulassungsstelle	Beschreibung
	UL Zulassungen	UL	UL Ausweisnummer: E96454
	CSA Zulassungen	CSA	CSA Zertifizierungsdatensatz: 702825

Produktnormen

Produktnormen, welche referenziert werden

Organisation	Design	Norm	Beschreibung
	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

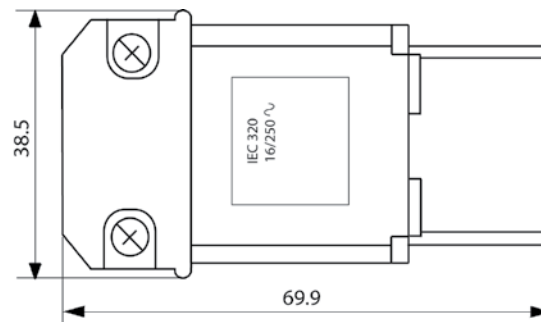
Organisation	Design	Norm	Beschreibung
	Geeignet für Anwendungen gemäss	IEC/UL 62368-1	Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen

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.
	RoHS	SCHURTER AG	Richtlinie RoHS 2011/65/EU, Ergänzung (EU) 2015/863
	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]



Varianten

Farbe	Empfohlener Kabeldurchmesser	Max. Leitungsquerschnitt	L = Länge Knickschutztüle	Bestell-Nummer
schwarz	12 mm	3 x 12 AWG	-	4300.0922

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

4797-5, Montage: Schnappbefestigung, Für Leiterplatten-Montage, 250 VAC, 16 A, Geräteeinbausteckdose: IEC Typ J	4797-5
4710, Montage: Schnappbefestigung, IDC-Anschlüsse, 250 VAC, 16 A, Geräteeinbausteckdose: IEC Typ J	4710
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
0104U, Montage: Netzanschlussleitung, Schraubklemmen Gerätesteckdose: IEC C19	0104U



Gerätesteckdose für Kabel, Einführung gerade Übersicht komplett

0921, Montage: Anschlussleitung, Drahtanschlüsse 3 x (16-12AWG) Gerätesteckdose: IEC C19	0921
--	------