

IEC Gerätestecker C16, Schraubmontage, front- oder rückseitig, Löt- oder Steckanschluss



6110-3



Siehe unten:

Zulassungen und Konformitäten

Beschreibung

- Einbau in Platten :
Schraubbefestigung von Front- oder Rückseite
- 1 Funktion :
- Gerätestecker , Stiftemperatur 120 °C , Schutzklasse I
- Löt- oder Steckanschlüsse

Weitere Ausführungen auf Anfrage

- Typen für Nietmontage auf Anfrage erhältlich
- Typen für erhöhte Glühdrahttest-Anforderungen gem. IEC 60695-2-12 und -13 für den Einsatz in unbeaufsichtigten Haushaltgeräten gem. IEC 60335-1

Referenzen

Ersetzt Typ [0161](#); [0163](#); [0164](#)

Weblinks

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

Technische Daten

Nenndaten IEC	10 A / 250 VAC; 50 Hz
Nenndaten UL/CSA	15 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 120 °C
IP-Schutzgrad	von Frontseite IP 40 gemäss IEC 60529
Berührungsschutz	Geeignet für Geräte der Schutzklasse I gemäss IEC 61140
Anschluss	Löt- oder Steckanschlüsse
Plattendicke S	Schraub: max 8 mm Anzugsdrehmoment max 0.5 Nm
Material: Gehäuse	Thermoplast, schwarz, UL 94V-0

Gerätestecker/-Dose	C16 gemäss IEC 60320-1, UL 60320-1, CSA C22.2 no. 60320-1 (Für heisse Bedingungen) Stiftemperatur 120 °C, 10 A, Schutzklasse I
---------------------	--

Zulassungen und Konformitäten

Detaillierte Informationen zu Zulassungen, Normanforderungen, Verwendungshinweisen und Prüfdetails finden Sie in [Details zu Zulassungen](#)

Zulassungen

Durch das Zulassungszeichen bescheinigen die Prüfstellen die Einhaltung der sicherheitstechnischen Anforderungen, die an elektronische Produkte gestellt werden.

Zulassung Referenztyp: 6110-3

Zulassungslogo	Zertifikat	Zulassungsstelle	Beschreibung
	VDE Zulassungen	VDE	Ausweisnummer: 40015595
	UL Zulassungen	UL	UL File Number: E96454
	CQC Zulassungen	CQC	CCC Ausweisnummer:

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
	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 60695-2-12 und -13.

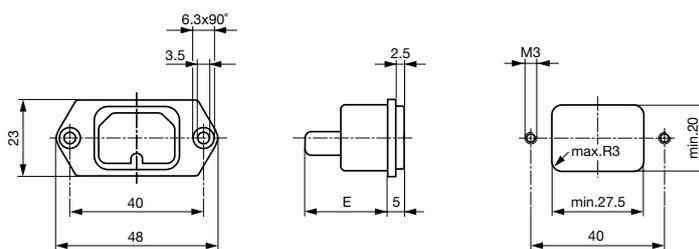
Konformitäten

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	EU Richtlinie RoHS 2011/65/EU
	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.
	White Paper Glühdrahtprüfung	SCHURTER AG	Erfüllt die Anforderungen von IEC 60335-1 für Geräte in unbeaufsichtigtem Betrieb. Dies beinhaltet die verschärften Glühdrahtanforderungen nach IEC 60695-2-12 und -13.

Abmessungen [mm]

6110-3



E: Lötanschlüsse 20.5 mm
E: Steckanschlüsse 23.5 mm

Alle Varianten

Typ	Plattenmontage	Plattendicke s [mm]	Anschluss	Bestell-Nummer
6110-3	Schraub	-	Lötanschlüsse 3.8 x 0.8 mm	6110.3100
6110-3	Schraub	-	Steckanschlüsse 4.8 x 0.8 mm	6110.3200
6110-3	Schraub	-	Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm	6110.3300

 Oft verkauft.

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

Artikel für erhöhte Glühdrahttest-Anforderungen gem. IEC 60695-2-12 und -13 können mit der Endung ".15" bestellt werden (xxxx. xxx.15). Diese eignen sich für den Einsatz in unbeaufsichtigten Haushaltgeräten gem. IEC 60335-1.

Verpackungseinheit 50 ST

Zubehör

Beschreibung



Sicherungsbügel
 Auszugssicherung für Kabelstecker

Flachkopf, A

4700.0001

Passende Stecker/Dosen

Kategorie / Beschreibung

Gerätesteckdose Übersicht komplett



IEC Gerätesteckdose C15 für heisse Anwendungen 120°C, für Kabelmontage, gerade

4781

IEC Gerätesteckdose C15 für Kabelmontage, gerade

8101

IEC Gerätesteckdose C15 für heisse Anwendungen 120°C, für Kabelmontage, abgewinkelt

4784

IEC Gerätesteckdose C15A für Kabelmontage, gerade, Kontakte vergoldet

0102-G

IEC Gerätesteckdose C15A für sehr heisse Anwendungen 155°C, für Kabelmontage, gerade

4771

[Gerätesteckdose weitere Typen zu 6110-3](#)

...