IEC Geräteinbausteckdose J, Schraubmontage, frontseitig, Steckanschluss



Typ J

70° C

Siehe unten:
Zulassungen und Konformitäten

Beschreibung

- Einbau in Platten
- Schraubbefestigung Frontseite
- 1 Funktion
- Gerätesteckdose , Stifttemperatur 70 °C , Schutzklasse I
- Steckanschlüsse

Referenzen

Für neue Anwendungen empfehlen wir den Typ 4797

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	> 2.5 kVAC zwischen L-N > 3 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	Steckanschlüsse
Material: Gehäuse	PA6, schwarz / grau / weiss, UL 94V-0

Gerätestecker/-Dose	Typ J 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: 5216

Zulassungslogo	Zertifikat	Zulassungsstelle	Beschreibung
	VDE Zulassungen	VDE	VDE Ausweisnummer: 40012242
	UL Zulassungen	UL	UR Ausweisnummer: E103791

Produktnormen

Produktnormen, welche referenziert werden

Organisation	Design	Norm	Beschreibung
IEC	Ausgelegt gemäss	IEC 60320-1	Gerätekupplungen für Haushalt und ähnliche allgemeine Zwecke
IEC	Ausgelegt gemäss	IEC 60320-3	Gerätekupplungen für Haushalt und ähnliche allgemeine Zwecke
UL	Ausgelegt gemäss	UL 498	Norm für Befestigungsstecker und Steckdosen
CSA Group	Ausgelegt gemäss	CSA C22.2 no. 42	Allgemeine Anwendung, Befestigungsstecker und ähnliche Verdrahtungs-anschlüsse

Anwendungsnormen

Anwendungsnormen, in welchen die Produkte entsprechend verwendet werden können

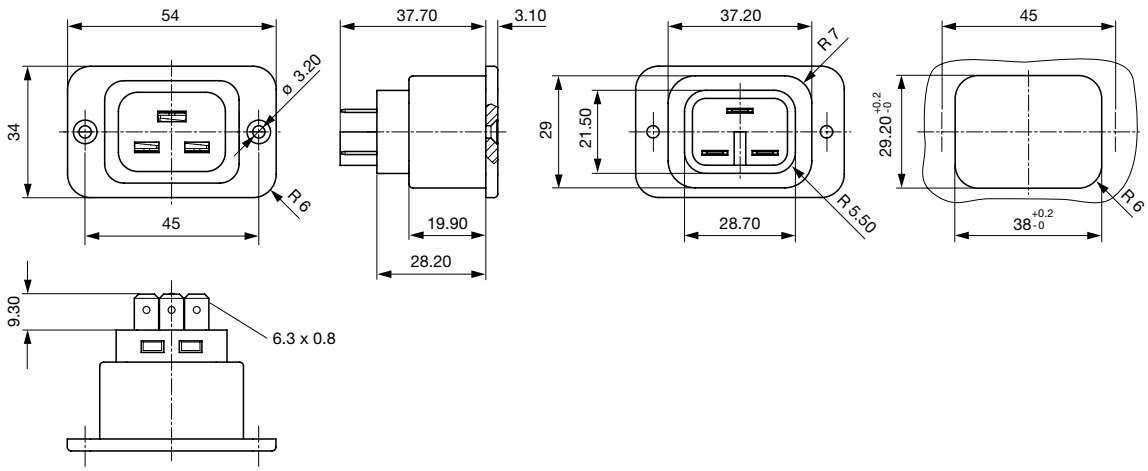
Organisation	Design	Norm	Beschreibung
IEC	Geeignet für Anwendungen gemäss	IEC/UL 62368-1	Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen

Konformitäten

Das Produkt ist konform mit folgenden Richtlinien

Identifikation	Details	Aussteller	Beschreibung
CE	CE-Konformitätserklärung	SCHURTER AG	Die CE-Kennzeichnung erklärt, dass das Produkt gemäss der EU-Vordnung 765/2008 den geltenden Anforderungen genügt, die in den Harmonisie-rungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft über ihre Anbringung festgelegt sind.
UKCA	UKCA-Konformitätserklärung	SCHURTER AG	Die UKCA-Kennzeichnung erklärt, dass das Produkt gemäss dem Bri-tischen Amendment zur Verordnung (EC) 765/2008 den geltenden Anfor-derungen genügt.
RoHS	RoHS	SCHURTER AG	Richtlinie RoHS 2011/65/EU, Ergänzung (EU) 2015/863
China RoHS	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	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]



Länge der Anschlüsse siehe Auswahlangaben in Schlüsseltabellen

Konfig. Code

5216 - H - A B C 0- D - E

Bei den Buchstaben handelt es sich um Platzhalter für die Schlüssel der entsprechenden Auswahlwerte in den Schlüsseltabellen.

5216 - **H** - A B C 0- D - E **= Ausführung**

Ausführung	Konfigurations-schlüssel
Schutzklasse I	X

5216 - H - **A** B C 0- D - E = Anschlüsse

Anschluss L	Konfigurations-schlüssel
Flachsteckanschluss (6.3 x 0.8 mm) 	9

5216 - H - A **B** C 0- D - E = Anschlüsse

Anschluss N	Konfigurations-schlüssel
Flachsteckanschluss (6.3 x 0.8 mm)	9

Symbole analog wie in Tabelle A

5216 - H - A B **C** 0- D - E = Anschlüsse

Anschluss Erde	Konfigurations-schlüssel
Flachsteckanschluss (6.3 x 0.8 mm)	9

Symbole analog wie in Tabelle A

5216 - H - A B C 0- **D** - E = Farbe

Farbe	Konfigurations-schlüssel
Schwarz	A
Grau	B
Weiss	D

5216 - H - A B C 0- D - **E** = Bauform

Bauform	Konfigurations-schlüssel
Montageflansch mit Versenklöchern	1

Varianten

Anschlüsse L / N	Anschluss Erde	Farbe	Bauform	Konfig. Code	Bestell-Nummer
Flachsteckanschluss (6.3 x 0.8 mm)	Flachsteckanschluss (6.3 x 0.8 mm)	schwarz	Montageflansch mit Versenklöchern	5216-X-9990-A-1	6183.0002

Die aufgeführten Varianten sollten ab Lager lieferbar sein. Weitere Ausführungen auf Anfrage www.schurter.com/kontakt

Sie können die Verfügbarkeit all unserer Produkte in Echtzeit prüfen: https://www.schurter.com/de/info-center/support-tools/lagerbestand-distributor

Verpackungseinheit

50 ST

Zubehör

Beschreibung



RC320
Rückseitige Abdeckung für Gerätestecker

Passende Stecker

Kategorie / Beschreibung



Geräteanschlussstecker Übersicht komplett

4796, Montage: Anschlussleitung, Kabel, Geräteanschlussstecker: IEC I	4796
4789, Montage: Anschlussleitung, Schraub, Geräteanschlussstecker: IEC I	4789

01.10.2025

Die im Dokument aufgeführten Spezifikationen, Beschreibungen und Darstellungen basieren auf aktuellen Informationen. Änderungen sind vorbehalten. Die dargestellten Angaben werden als korrekt und zuverlässig angesehen. Allerdings sollten Anwender jedes ausgewählte Produkt unabhängig davon für ihre eigenen Anwendungen beurteilen und testen.