IEC Geräteeinbausteckdose F geschlossen, Schnappmontage, frontseitig, Löt- oder Steckanschluss

Schnappbefestigung

F

70° C

Siehe unten:
Zulassungen und Konformitäten

Beschreibung

- Einbau in Platten Schnappbefestigung , Frontseite
- 1 Funktion :

- Gerätesteckdose geschlossen , Stifttemperatur 70 °C , Schutzklasse I
- Löt / Steck

Referenzen

Weblinks

PDF-Datenblatt, HTML-Datenblatt, Allgemeine Produktinformation, Zulassungen, 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 70 °C
IP-Schutzgrad	Frontseite IP30 gemäss IEC 60529
Berührungsschutz	Geeignet für Geräte der Schutzklasse I gemäss IEC 61140
Klemme	Löt / Steck
Plattendicke S	Schnapp: 1/1.2/1.5/2/2.5/3 mm
Material: Gehäuse	Thermoplast, schwarz, UL 94V-0

Gerätestecker/-Dose	F gemäss IEC 60320-3 UL 60320-1, CSA C22.2 no. 60320-1 (Für kalte Bedingungen) Stifttemperatur 70 °C, 10 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: 4723

Zulassungslogo	Zertifikat	Zulassungsstelle	Beschreibung
	VDE Zulassungen	VDE	VDE Ausweisnummer: 40030185
	UL Zulassungen	UL	UR Ausweisnummer: E103791
	CCC Zulassungen	CCC	CCC Ausweisnummer: 2012010204576598

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 60320-1	Norm für Befestigungsstecker und Steckdosen
CSA Group	Ausgelegt gemäss	CSA C22.2 no. 60320-1	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

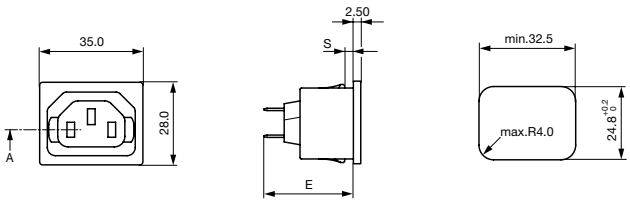
Konformitäten

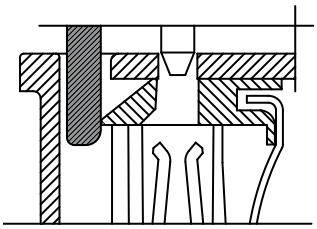
Das Produkt ist konform mit folgenden Richtlinien

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 Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft über ihre Anbringung festgelegt sind.
UKCA	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	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.

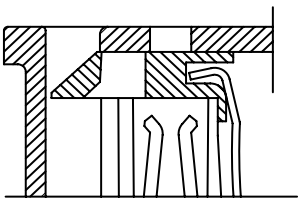
Abmessungen [mm]

4723





Verriegelungsvorgang:
entriegelt (offen) beim Einstecken des Steckers



Verriegelungsvorgang:
verriegelt (geschlossen), nach dem Entfernen des Steckers

E: Lötanschlüsse: 28.4 mm
E: Steckanschlüsse 4.8 x 0.8 mm: 31.1 mm
E: Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm: 33.2 mm
S: 1.0/1.2/1.5/2.0/2.5/3.0 mm

Alle Varianten

Typ	Plattenmontage	Plattendicke s [mm]	Klemme	Bestell-Nummer
4723	Schnapp	1	Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm	4723.0000
4723	Schnapp	1	Steckanschlüsse 4.8 x 0.8 mm	4723.0100
4723	Schnapp	1	Lötanschlüsse	4723.0300
4723	Schnapp	1.5	Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm	4724.0000
4723	Schnapp	1.5	Steckanschlüsse 4.8 x 0.8 mm	4724.0100
4723	Schnapp	1.5	Lötanschlüsse	4724.0300
4723	Schnapp	2	Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm	4725.0000
4723	Schnapp	2	Steckanschlüsse 4.8 x 0.8 mm	4725.0100
4723	Schnapp	2	Lötanschlüsse	4725.0300
4723	Schnapp	2.5	Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm	4726.0000
4723	Schnapp	2.5	Steckanschlüsse 4.8 x 0.8 mm	4726.0100
4723	Schnapp	2.5	Lötanschlüsse	4726.0300
4723	Schnapp	3	Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm	4727.0000
4723	Schnapp	3	Steckanschlüsse 4.8 x 0.8 mm	4727.0100
4723	Schnapp	3	Lötanschlüsse	4727.0300
4723	Schnapp	1.2	Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm	4728.0000
4723	Schnapp	1.2	Steckanschlüsse 4.8 x 0.8 mm	4728.0100
4723	Schnapp	1.2	Lötanschlüsse	4728.0300

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

Schutzklasse II erhältlich auf Anfrage

Sicherungsbügel und Schutzabdeckung siehe Zubehör

Verpackungseinheit 100 ST

Zubehör

Beschreibung

RC320
Rückseitige Abdeckung für Gerätestecker

Sicherungsbuegel
Auszugssicherung für Kabelstecker

Flachkopf, E	4700.0005
Flachkopf, G	4700.0007

Passende Stecker

Kategorie / Beschreibung

Geräteanschlussstecker Übersicht komplett

4732, Montage: Anschlussleitung, Geräteanschlussstecker: IEC E, Kabel	4732
4735, Montage: Anschlussleitung, Geräteanschlussstecker: IEC E, Kabel	4735
9009, Montage: Geräteanschlussstecker: IEC E, Schraubklemmen	9009
4733, Montage: Anschlussleitung, Geräteanschlussstecker: IEC E, Kabel	4733
4736, Montage: Anschlussleitung, Geräteanschlussstecker: IEC E, Kabel	4736
	...

26.09.2024

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.