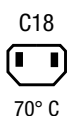


IEC Gerätestecker C14 oder C18, Schraubmontage, rückseitig, PCB-Anschlüsse



Siehe unten:

[Zulassungen und Konformitäten](#)

Beschreibung

- Einbau in Platten , Schraubbefestigung von Rückseite
- 1 Funktion :
- Gerätestecker , Stiftemperatur 70 °C , Schutzklasse I oder II
- Für Leiterplatten-Montage

Weitere Ausführungen auf Anfrage

- Schutzleiter mit Steckanschluss 6,3 x 0,8 mm
- Mit Lötanschlüssen
- Variante mit Öffnung für V-Lock-Stecksystem

Weblinks

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

Neu gibt es Varianten passend zum V-Lock-Stecksystem. Die Produkte haben eine vorgesehene Öffnung zum Einrasten des Nockens an der Steckdose. Das V-Lock-System verhindert ein ungewolltes Trennen des Stecksystems.

Technische Daten

Nenndaten IEC	10 A / 250 VAC; 50 Hz
Nenndaten UL/CSA	15 A / 250 VAC; 60 Hz
Spannungsfestigkeit	> 3 kVAC zwischen L-N > 3 kVAC zwischen L/N-PE (1 min/50 Hz)
Zulässige Betriebstemperatur	-25 °C bis 70 °C
IP-Schutzgrad	von Frontseite IP 40 gemäss IEC 60529
Berührungsschutz	Geeignet für Geräte der Schutzklasse I oder II gemäss IEC 61140
Anschluss	Für Leiterplatten-Montage ; Schutzleiteranschluss: Steckanschlüsse 4.8 x 0.8 mm abgewinkelt oder gerade Lötanschluss auf Anfrage
Plattendicke S	Schraub: max 3 mm Anzugsdrehmoment max 0.5 Nm
Material: Gehäuse	Thermoplast, schwarz, UL 94V-0

Gerätestecker/-Dose	C14 / C18 gemäss IEC 60320-1, UL 60320-1, CSA C22.2 no. 60320-1 (Für kalte Bedingungen) Stiftemperatur 70 °C, 10A, Schutzklasse I oder II
---------------------	---

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: GSP1

Zulassungslogo	Zertifikat	Zulassungsstelle	Beschreibung
	VDE Zulassungen	VDE	Ausweisnummer: 40012767
	UL Zulassungen	UL	UL File Number: E96454
	CQC Zulassungen	CQC	CCC Ausweisnummer: 2006010204183838


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

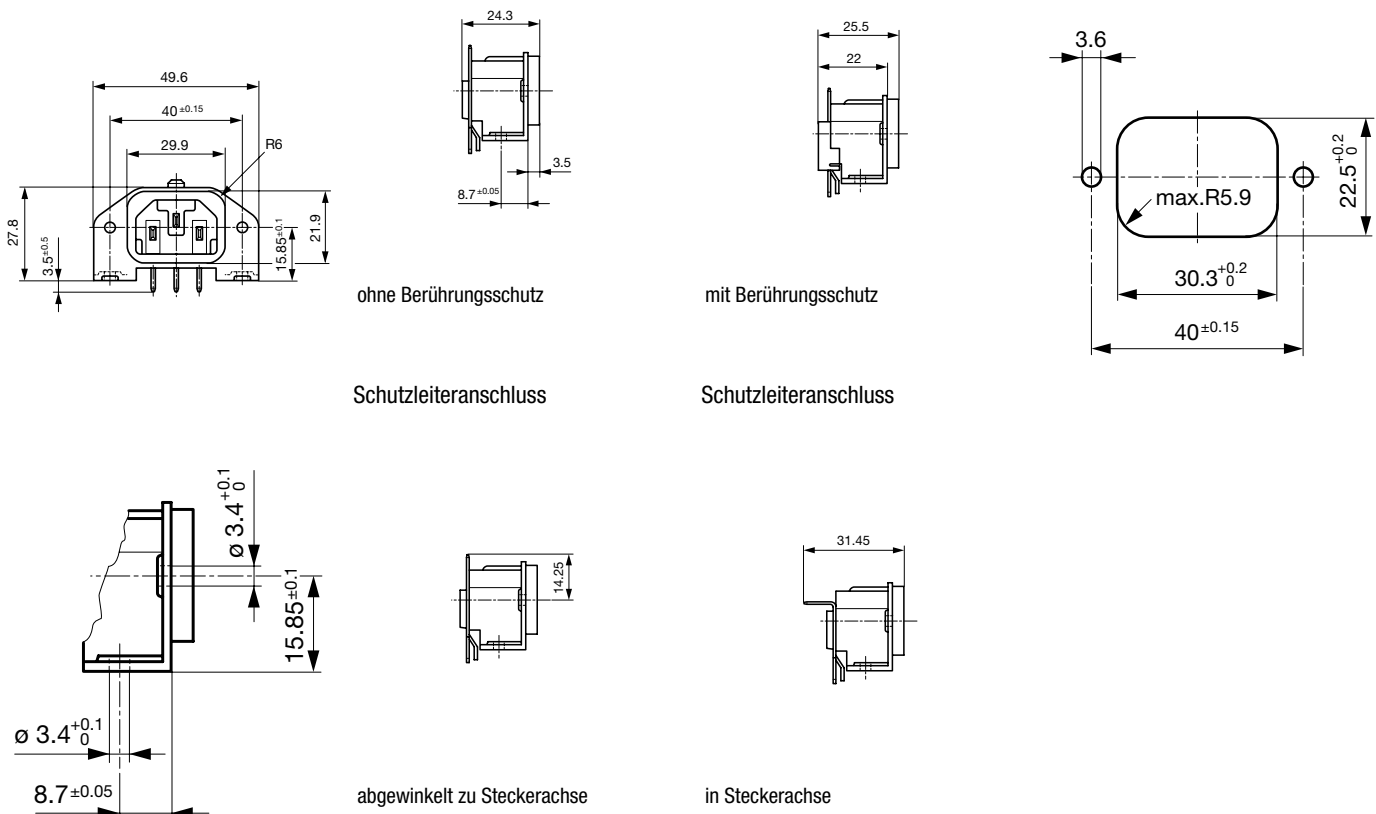
Organisation	Design	Norm	Beschreibung
	Ausgelegt für Anwendungen gemäss	IEC/UL 60950	IEC 60950-1 enthält die grundlegenden Anforderungen an die Sicherheit der Geräte in der Informationstechnologie

Konformitäten

Das Produkt ist konform mit folgenden Richtlinien

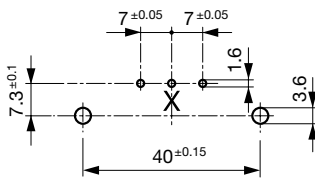
Identifikation	Details	Aussteller	Beschreibung
	CE-Konformitätserklärung	SCHURTER AG	Die CE-Kennzeichnung erklärt, dass das Produkt gemäss der EU-Vordnung 765/2008 den geltenden Anforderungen genügt, die in den Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft über ihre Anbringung festgelegt sind.
	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.
	MicrositeV-Lock	SCHURTER AG	V-Lock Auszugssicherungen basieren auf einer passenden Stecker-Dosen-Kombination. Die Produkte haben eine vorgesehene Öffnung zum Einrasten des Nockens an der Steckdose. Das V-Lock-System verhindert ein ungewolltes Trennen des Stecksystems.

Abmessungen [mm]



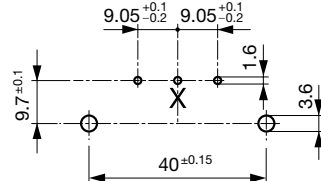
Bohrpläne

Varianten GSP1.9xxx



X entfällt bei Schutzklasse II

Varianten GSP1.8xxx



X entfällt bei Schutzklasse II

Alle Varianten

Schutzklasse	Leiterplatten-Anschlussraster	Befestigungs-Flansch mit	Schutzleiteranschluss 4.8 x 0.8 mm	Schutzabdeckung	Bestell-Nummer
I	7/7.3	Bohrungen für Schrauben M3	abgewinkelt zu Steckerachse		GSP1.9101.1
I	7/7.3	Bohrungen für Schrauben M3	in Steckerachse		GSP1.9103.1
I	7/7.3	Bohrungen für Schrauben M3	in Steckerachse	●	GSP1.9113.1
I	7/7.3	Bohrungen für PT-Schrauben 3 mm, 4 Schrauben beigelegt	in Steckerachse		GSP1.9503.1
I	7/7.3	Einpressmuttern M3, 4 Stück	in Steckerachse		GSP1.9203.1
I	7/7.3	Einpressmuttern M3, 4 Stück	in Steckerachse		GSP1.9203.121
I	7/7.3	PCB-Seite Bohrungen, Plattenseite Einpressmuttern	in Steckerachse	●	GSP1.9413.1
I	9.05/9.7	Bohrungen für PT-Schrauben 3 mm, 2 Schrauben beigelegt	abgewinkelt zu Steckerachse		GSP1.8601.1
I	9.05/9.7	Bohrungen für PT-Schrauben 3 mm, 2 Schrauben beigelegt	in Steckerachse	●	GSP1.8613.1
I	9.05/9.7	Bohrungen für PT-Schrauben 3 mm, ohne Schrauben	abgewinkelt zu Steckerachse		GSP1.8701.1
I	9.05/9.7	Bohrungen für Schrauben M3	abgewinkelt zu Steckerachse		GSP1.8101.1
I	9.05/9.7	Bohrungen für Schrauben M3	abgewinkelt zu Steckerachse	●	GSP1.8111.1
I	9.05/9.7	Bohrungen für Schrauben M3	in Steckerachse		GSP1.8103.1
I	9.05/9.7	Bohrungen für PT-Schrauben 3 mm, 4 Schrauben beigelegt	abgewinkelt zu Steckerachse		GSP1.8501.1
I	9.05/9.7	Einpressmuttern M3, 4 Stück	abgewinkelt zu Steckerachse		GSP1.8201.1
I	9.05/9.7	Einpressmuttern M3, 4 Stück	abgewinkelt zu Steckerachse	●	GSP1.8211.1
I	9.05/9.7	Einpressmuttern M3, 4 Stück	in Steckerachse		GSP1.8203.1
I	9.05/9.7	PCB-Seite Bohrungen, Plattenseite Einpressmuttern	abgewinkelt zu Steckerachse		GSP1.8401.1
II	7/7.3	Bohrungen für Schrauben M3	-		GSP1.9100.1
II	7/7.3	Bohrungen für Schrauben M3	-	●	GSP1.9110.1
II	7/7.3	Bohrungen für PT-Schrauben 3 mm, 4 Schrauben beigelegt	-		GSP1.9500.1
II	7/7.3	Einpressmuttern M3, 4 Stück	-		GSP1.9200.1
II	9.05/9.7	Bohrungen für Schrauben M3	-		GSP1.8100.1
II	9.05/9.7	Bohrungen für Schrauben M3	-	●	GSP1.8110.1
II	9.05/9.7	Bohrungen für PT-Schrauben 3 mm, 4 Schrauben beigelegt	-		GSP1.8500.1
II	9.05/9.7	Einpressmuttern M3, 4 Stück	-		GSP1.8200.1

● Oft verkauft.

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

Suffix "21" entspricht der Version passend zu V-Lock-Stecksystem. Die Produkte haben eine vorgesehene Öffnung zum Einrasten des Nockens an der Steckdose. Das V-Lock-System verhindert ein ungewolltes Trennen des Stecksystems.

Verpackungseinheit 50 ST

Passende Stecker/Dosen

Kategorie / Beschreibung

Gerätesteckdose Übersicht komplett



4782 Montage: Anschlussleitung, 3 x 1 mm ² / 3 x 18 AWG, Kabel, Gerätesteckdose: IEC C13	4782
4022 Montage: Netzanschlussleitung, 3 x 1.5 mm ² , Schraubklemmen, Gerätesteckdose: IEC C13	4022
4785 Montage: Anschlussleitung, 3 x 1 mm ² / 3 x 18 AWG, Kabel, Gerätesteckdose: IEC C13	4785
4300-06 Montage: Anschlussleitung, 3 x 1 mm ² / 3 x 18 AWG, Kabel, Gerätesteckdose: IEC C13	4300-06
4012 Montage: Netzanschlussleitung, 3 x 1.5 mm ² , Schraubklemmen, Gerätesteckdose: IEC C13	4012

[Gerätesteckdose weitere Typen zu GSP1](#) ...

Netzanschlussleitung Übersicht komplett



Kabelverbindung 10 A, Eurostecker, 2.5 m, Gerätesteckdose IEC C13, H05VV-F3G1.0, schwarz	6004.0215
Kabelverbindung 10 A, Eurostecker, 2.5 m, Gerätesteckdose IEC C13, H05VV-F3G1.0, schwarz	6003.0215
Kabelverbindung 10 A, abisolierte Kabelenden, 2.0 m, Gerätesteckdose IEC C13, H05VV-F3G1.0, schwarz	6000.0224
Kabelverbindung 10 A, abisolierte Kabelenden, 2.0 m, Gerätesteckdose IEC C13, H05VV-F3G1.0, schwarz	6000.0214
Kabelverbindung 10 A, Grossbritannien, 2.5 m, Gerätesteckdose IEC C13, H05VV-F3G1.0, schwarz	6044.0215

[Netzanschlussleitung weitere Typen zu GSP1](#) ...

Netzanschluss- oder -Weiterverbindungsleitung Übersicht komplett



Kabelverbindung 10 A, Grossbritannien, 2.0 m, Gerätesteckdose IEC H05VV-F3G1.0, schwarz	6044.0204
---	-----------

[Netzanschluss- oder -Weiterverbindungsleitung weitere Typen zu GSP1](#)

Netzweiterverbindungsleitung Übersicht komplett



Kabelverbindung 10 A, Weiterverbindung, 2.0 m, IEC H05VV-F3G1.0, schwarz	6007.0204
Kabelverbindung 10 A, Weiterverbindung, 1.0 m, Gerätesteckdose IEC C13, H05VV-F3G1.0, schwarz	6007.0212
Kabelverbindung 10 A, Weiterverbindung, 2.0 m, Gerätesteckdose IEC C13, H05VV-F3G1.0, schwarz	6007.0214

[Netzweiterverbindungsleitung weitere Typen zu GSP1](#)

Passende Stecker/Dosen verriegelt

Anschlussleitung Übersicht komplett



VAC13KS, Übersicht, diverse Gerätesteckdose IEC C13, Leitungsende:	VAC13KS
Anschlussleitung mit IEC Gerätesteckdose C17, V-Lock, gerade	VAC17KS

[Anschlussleitung weitere Typen zu GSP1](#)