

IEC Gerätestecker C14 oder C18 mit Netzschalter 2-polig und Sicherungshalter 1- oder 2-polig



Siehe unten:
[Zulassungen und Konformitäten](#)

Beschreibung

- Einbau in Platten :
 Schraubbefestigung von Front- oder Rückseite , Gerätestecker , Schutzklasse I oder II , Sicherungshalter für Gerätesicherungseinsätze 5 x 20 mm , Netzschalter 2-polig
- Erfüllt die Anforderungen von IEC 60335-1 für Geräte in unbeaufsichtigtem Betrieb. Dies beinhaltet die verschärften Glühdrahtanforderungen nach IEC 60695-2-11 oder -12 & -13.
- Löt- oder Steckanschlüsse

Merkmale

- Netzschalter unbeleuchtet oder beleuchtet

Referenzen

Alternativ: Version mit Netzfilter [FKI](#); [FKID](#)

Weblinks

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

Technische Daten

Nennaten IEC	10A / 250VAC; 50Hz
Nennaten UL/CSA	10A / 250VAC; 60Hz
Spannungsfestigkeit	> 1.5kVAC zwischen L-N > 3kVAC zwischen L/N-PE (1 min/50Hz)
Zulässige Betriebstemperatur	-25 °C bis 70 °C
IP-Schutzgrad	von Frontseite IP20 gemäss IEC 60529
Berührungsschutz	Geeignet für Geräte der Schutzklasse I oder II gemäss IEC 61140
Anschluss	Löt- oder Steckanschlüsse
Material: Gehäuse	PA6, schwarz, UL 94V-0

Gerätestecker/-Dose	C14 / C18 gemäss IEC 60320-1 UL 498, CSA C22.2 no. 42 (Für kalte Bedingungen) Stiftemperatur 70 °C, 10A, Schutzklasse I oder II
Gerätesicherungshalter	1- / 2-polig, gemäss IEC 60127-6, für Gerätesicherungseinsätze 5 x 20mm
Leistungsaufnahme @ Tu > 23°C	Zulässige Leistungsaufnahme bei höheren Umgebungstemp. siehe Derating-Kurven
Netzschalter	Wippenschalter 2-polig, unbeleuchtet oder beleuchtet schwarz, gemäss IEC 61058-1 Technische Details

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: 6765

Zulassungslogo	Zertifikat	Zulassungsstelle	Beschreibung
	SEMKO Zulassungen	SEMKO	Ausweisnummer: SE/09137-1A
	UL Zulassungen	UL	UL File Number: E93617
	CSA Zulassungen	CSA	CSA Zertifizierungsdatensatz: 27324



Produktnormen

Produktenormen, welche referenziert werden

Organisation	Design	Norm	Beschreibung
	Ausgelegt gemäss	IEC 60320-1	Gerätekupplungen für Haushalt und ähnliche allgemeine Zwecke
	Ausgelegt gemäss	IEC 60127-6	Geräteschutzsicherungen - Teil 6: G-Sicherungshalter für G-Sicherungseinsätze
	Ausgelegt gemäss	IEC 61058-1	Geräteschalter - Teil 1: Allgemeine Anforderungen
	Ausgelegt gemäss	UL 498	Norm für Befestigungsstecker und Steckdosen
	Ausgelegt gemäss	CSA C22.2 no. 42	Allgemeine Anwendung, Befestigungsstecker und ähnliche Verdrahtungsanschlüsse




Anwendungsnormen

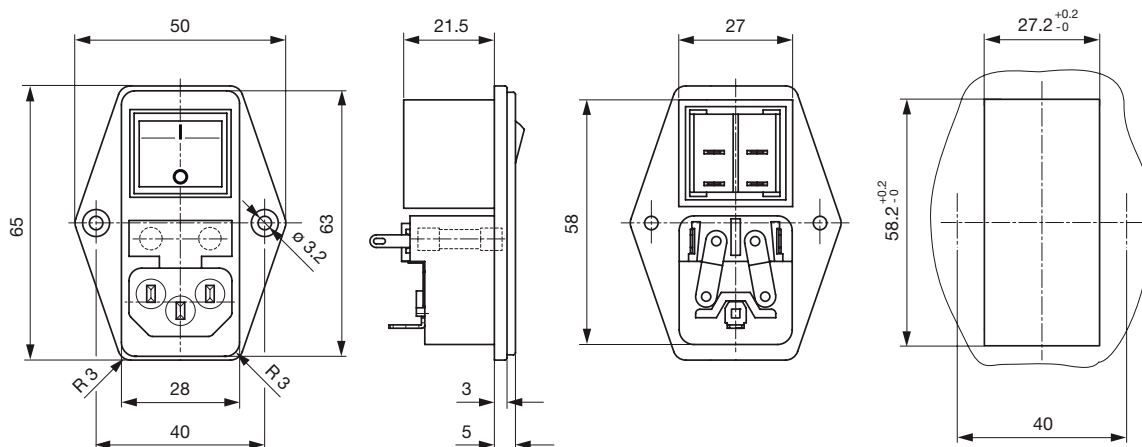
Anwendungsnormen, in welchen die Produkte entsprechend verwendet werden können

Organisation	Design	Norm	Beschreibung
	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 60695-2-11 oder -12 & -13.

Konformitäten

Das Produkt ist konform mit folgenden Richtlinien

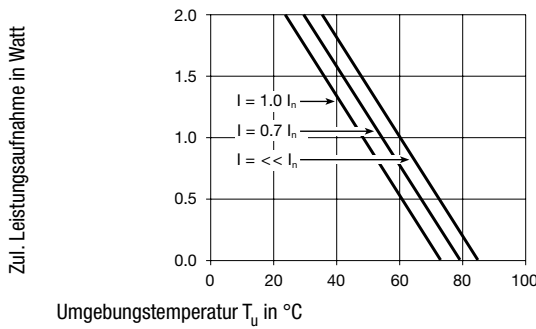
Identifikation	Details	Aussteller	Beschreibung
	CE-Konformitätserklärung	SCHURTER AG	Die CE-Kennzeichnung erklärt, dass das Produkt gemäss der EU-Vordnung 765/2008 den geltenden Anforderungen genügt, die in den Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft über ihre Anbringung festgelegt sind.
	RoHS	SCHURTER AG	Richtlinie RoHS 2011/65/EU, Ergänzung (EU) 2015/836
	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 60695-2-11 oder -12 & -13.

Abmessungen [mm]

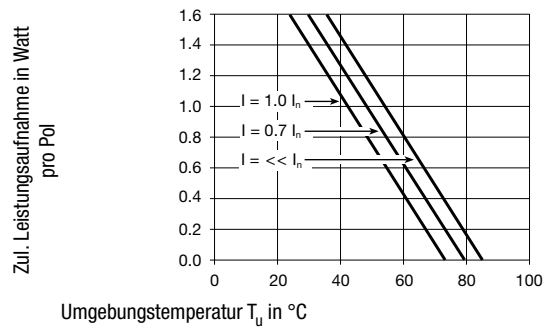
Länge der Anschlüsse siehe Auswahlangaben in Schlüssel Tabellen

Derating Kurven

1-polig



2-polig



Konfig. Code

6765 - H - A B C N - D - E G O P

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

6765 - H - A B C N - D - E G O P = Ausführung

Ausführung	Konfigurations-Schlüssel
Schutzklasse II	B
Schutzklasse I	X

6765 - H - A B C N - D - E G O P = Anschlüsse

Anschluss L	Konfigurations-Schlüssel
Brücke zum Sicherungshalter	B

6765 - H - A B C N - D - E G O P = Anschlüsse

Anschluss N	Konfigurations-Schlüssel
Lötanschluss kurz (L = 4.8 mm)	2
Lötanschluss lang (L = 8.5 mm)	3
Flachsteckanschluss (4.8 x 0.8 mm)	8
Flachsteckanschluss (6.3 x 0.8 mm)	9
Brücke zum Sicherungshalter	B

Symbole analog wie in Tabelle A

6765 - H - A B C N - D - E G O P = Anschlüsse

Anschluss Erde	Konfigurations-Schlüssel
ohne Anschluss	0
Lötanschluss kurz (L = 4.8 mm)	2
Lötanschluss lang (L = 8.5 mm)	3
Flachsteckanschluss (4.8 x 0.8 mm)	8
Flachsteckanschluss (6.3 x 0.8 mm)	9

Symbole analog wie in Tabelle A

6765 - H - A B C N - D - E G O P = Anschluss Sicherungshalter

Anschluss Sicherungshalter	Konfigurations-Schlüssel
Lötanschluss	1

6765 - H - A B C N - D - E G O P = Farbe

Farbe	Konfigurations-Schlüssel
Schwarz	A

6765 - H - A B C N - D - E G O P = Bauform

Bauform	Konfigurations-Schlüssel
Montageflansch mit Versenklöchern	1

6765 - H - A B C N - D - E G O P = Mass S

Mass "S"	Konfigurations-Schlüssel
00	

Das Mass "S" wird in (1/10 mm) dargestellt. Diese Angabe gilt auch für den Nummernschlüssel

6765 - H - A B C N - D - E G O P = Ausstattung

Ausstattung	Konfigurations-Schlüssel
Blinddeckel	1
Halter für 1oder 2 Sicherungen (Text unter Stecker)	4
Halter für 1oder 2 Sicherungen (Text über Stecker)	5

6765 - H - A B C N - D - E G O P = Schalter

Schalter	Konfigurations-Schlüssel
ohne Verwendung	0

Schalter	Konfigurations-Schlüssel	Schalter	Konfigurations-Schlüssel
Blindeckel	1	Schalter 2-polig, Lötanschlüsse, rot beleuchtet	7
Schalter 2-polig, 4,8mm Steckanschluss, schwarz	4	Schalter 2-polig, 4,8mm Steckanschluss, grün beleuchtet	8
Schalter 2-polig, Lötanschlüsse, schwarz	5	Schalter 2-polig, Lötanschlüsse, grün beleuchtet	9
Schalter 2-polig, 4,8mm Steckanschluss, rot beleuchtet	6		

Alle Varianten

Ausführung	Anschluss L	Anschluss N	Anschluss Erde	Ausstattung	Schalter	Konfig. Code	V-Lock	Bestell-Nummer
Schutzklasse I	Brücke zum Sicherungshalter	Brücke zum Sicherungshalter	Lötanschluss kurz (L = 4.8 mm)	Halter für 1 oder 2 Sicherungen (Text unter Stecker)	ohne Verwendung	6765-X-BB21-A-10040		4304.6078
Schutzklasse I	Brücke zum Sicherungshalter	Brücke zum Sicherungshalter	Lötanschluss kurz (L = 4.8 mm)	Halter für 1 oder 2 Sicherungen (Text unter Stecker)	Schalter 2-polig, 4,8mm Steckanschluss, schwarz	6765-X-BB21-A-10044		4304.6079
Schutzklasse I	Brücke zum Sicherungshalter	Brücke zum Sicherungshalter	Lötanschluss kurz (L = 4.8 mm)	Halter für 1 oder 2 Sicherungen (Text unter Stecker)	Schalter 2-polig, Lötanschlüsse, schwarz	6765-X-BB21-A-10045		4304.6080
Schutzklasse I	Brücke zum Sicherungshalter	Brücke zum Sicherungshalter	Lötanschluss kurz (L = 4.8 mm)	Halter für 1 oder 2 Sicherungen (Text über Stecker)	Schalter 2-polig, 4,8mm Steckanschluss, schwarz	6765-X-BB21-A-10054		4304.6081
Schutzklasse I	Brücke zum Sicherungshalter	Brücke zum Sicherungshalter	Lötanschluss kurz (L = 4.8 mm)	Halter für 1 oder 2 Sicherungen (Text über Stecker)	Schalter 2-polig, Lötanschlüsse, schwarz	6765-X-BB21-A-10055		4304.6082
Schutzklasse I	Brücke zum Sicherungshalter	Brücke zum Sicherungshalter	Flachsteckanschluss (4.8 x 0.8 mm)	Halter für 1 oder 2 Sicherungen (Text unter Stecker)	ohne Verwendung	6765-X-BB81-A-10040		4304.6085
Schutzklasse I	Brücke zum Sicherungshalter	Brücke zum Sicherungshalter	Flachsteckanschluss (4.8 x 0.8 mm)	Halter für 1 oder 2 Sicherungen (Text unter Stecker)	Schalter 2-polig, 4,8mm Steckanschluss, schwarz	6765-X-BB81-A-10044		4304.6087
Schutzklasse I	Brücke zum Sicherungshalter	Brücke zum Sicherungshalter	Flachsteckanschluss (4.8 x 0.8 mm)	Halter für 1 oder 2 Sicherungen (Text unter Stecker)	Schalter 2-polig, 4,8mm Steckanschluss, rot beleuchtet	6765-X-BB81-A-10046		4304.6088
Schutzklasse I	Brücke zum Sicherungshalter	Brücke zum Sicherungshalter	Flachsteckanschluss (4.8 x 0.8 mm)	Halter für 1 oder 2 Sicherungen (Text unter Stecker)	Schalter 2-polig, 4,8mm Steckanschluss, grün beleuchtet	6765-X-BB81-A-10048		4304.6089
Schutzklasse I	Brücke zum Sicherungshalter	Brücke zum Sicherungshalter	Flachsteckanschluss (4.8 x 0.8 mm)	Halter für 1 oder 2 Sicherungen (Text über Stecker)	Schalter 2-polig, 4,8mm Steckanschluss, schwarz	6765-X-BB81-A-10054		4304.6090
Schutzklasse I	Brücke zum Sicherungshalter	Brücke zum Sicherungshalter	Flachsteckanschluss (4.8 x 0.8 mm)	Halter für 1 oder 2 Sicherungen (Text über Stecker)	Schalter 2-polig, 4,8mm Steckanschluss, grün beleuchtet	6765-X-BB81-A-10058		4304.6091
Schutzklasse I	Brücke zum Sicherungshalter	Brücke zum Sicherungshalter	Flachsteckanschluss (6.3 x 0.8 mm)	Halter für 1 oder 2 Sicherungen (Text unter Stecker)	Schalter 2-polig, 4,8mm Steckanschluss, schwarz	6765-X-BB91-A-10044		4304.6092
Schutzklasse I	Brücke zum Sicherungshalter	Brücke zum Sicherungshalter	Flachsteckanschluss (6.3 x 0.8 mm)	Halter für 1 oder 2 Sicherungen (Text unter Stecker)	Schalter 2-polig, Lötanschlüsse, schwarz	6765-X-BB91-A-10045		4304.6093
Schutzklasse I	Brücke zum Sicherungshalter	Brücke zum Sicherungshalter	Flachsteckanschluss (6.3 x 0.8 mm)	Halter für 1 oder 2 Sicherungen (Text unter Stecker)	Schalter 2-polig, 4,8mm Steckanschluss, rot beleuchtet	6765-X-BB91-A-10046		4304.6094
Schutzklasse I	Brücke zum Sicherungshalter	Brücke zum Sicherungshalter	Flachsteckanschluss (6.3 x 0.8 mm)	Halter für 1 oder 2 Sicherungen (Text über Stecker)	Schalter 2-polig, 4,8mm Steckanschluss, schwarz	6765-X-BB91-A-10054		4304.6095
Schutzklasse I	Brücke zum Sicherungshalter	Brücke zum Sicherungshalter	ohne Anschluss	Halter für 1 oder 2 Sicherungen (Text unter Stecker)	ohne Verwendung	6765-X-BB01-A-10040		4304.6122
Schutzklasse I	Brücke zum Sicherungshalter	Brücke zum Sicherungshalter	Flachsteckanschluss (6.3 x 0.8 mm)	Halter für 1 oder 2 Sicherungen (Text unter Stecker)	Schalter 2-polig, 4,8mm Steckanschluss, grün beleuchtet	6765-X-BB91-A-10048		4304.6153
Schutzklasse I	Brücke zum Sicherungshalter	Brücke zum Sicherungshalter	Lötanschluss kurz (L = 4.8 mm)	Halter für 1 oder 2 Sicherungen (Text über Stecker)	ohne Verwendung	6765-X-BB21-A-10050		4304.6203
Schutzklasse I	Brücke zum Sicherungshalter	Brücke zum Sicherungshalter	Lötanschluss kurz (L = 4.8 mm)	Halter für 1 oder 2 Sicherungen (Text unter Stecker)	Schalter 2-polig, 4,8mm Steckanschluss, grün beleuchtet	6765-X-BB21-A-10048		4304.6215

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

■ Oft verkauft.

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

Verpackungseinheit 50 ST

Zubehör

Beschreibung



[Kabelkonfektionierung](#)
 Kabelbaum für SCHURTER-Produkte



[Diverse Abdeckung](#)
 Rückseitige Schutzabdeckung

Passende Stecker/Dosen

Kategorie / Beschreibung

[Gerätesteckdose Übersicht komplett](#)



4022 Montage: Netzanschlussleitung, 3 x 1.5 mm ² , Schraubklemmen, Gerätesteckdose: IEC C13	4022
4782 Montage: Anschlussleitung, 3 x 1 mm ² / 3 x 18 AWG, Kabel, Gerätesteckdose: IEC C13	4782
4012 Montage: Netzanschlussleitung, 3 x 1 mm ² , Schraubklemmen, Gerätesteckdose: IEC C13	4012
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
Gerätesteckdose weitere Typen zu 6765	...

[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 6765	...

[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 6765	

[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 6765	

Passende Stecker/Dosen verriegelt



Anschlussleitung Übersicht komplett

VAC17KS, V-Lock Verriegelung, diverse m, Gerätesteckdose IEC C17, diverse, schwarz / grau / weiss

VAC17KS

Anschlussleitung weitere Typen zu 6765