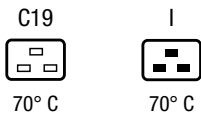


IEC Netzweiterverbindungsleitung mit IEC Gerätesteckdose C19, V-Lock, gerade



IEC Gerätesteckdose C19
 V-Lock Verriegelung
 schwarz



Siehe unten:
[Zulassungen und Konformitäten](#)

Beschreibung

- Netzweiterverbindungsleitung
- Schutzklasse I, Stiftemperatur 70 °C
- mit V-Lock Verriegelungssystem

Technische Daten

| | | | |
|------------------------------|--|---------------------|---|
| Nenndaten IEC | 16 A / 250 VAC; 50/60 Hz | Gerätestecker/-Dose | C19 gemäss IEC 60320-3 |
| Spannungsfestigkeit | > 2 kVDC zwischen L-N > 2 kVAC zwischen L/N-PE (1 min/50 Hz) | | UL 498, CSA C22.2 no. 42 (Für kalte Bedingungen) Stiftemperatur 70 °C, 16 A, Schutzklasse I |
| Zulässige Betriebstemperatur | -25 °C bis 70 °C | | |
| IP-Schutzgrad | von Frontseite IP20 gemäss IEC 60529 | | |
| Berührungsschutz | Geeignet für Geräte der Schutzklasse I gemäss IEC 61140 | | |
| Anschluss | angespritzt | | |
| Material: Gehäuse | PVC, schwarz | | |

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: 3-100-362

| Zulassungslogo | Zertifikat | Zulassungsstelle | Beschreibung |
|----------------|------------------|------------------|---|
| | VDE Zulassungen | VDE | VDE Ausweisnummer: |
| | UL Zulassungen | UL | UL File Number: |
| | KEMA Zulassungen | KEMA | Keuring van Elektrotechnische Materialien |


Produktnormen

Produktnormen, welche referenziert werden

| Organisation | Design | Norm | Beschreibung |
|--|------------------|------------------|---|
|  | Ausgelegt gemäss | IEC 60320-1 | Gerätekupplungen für Haushalt und ähnliche allgemeine Zwecke |
|  | Ausgelegt gemäss | IEC 60320-3 | Gerätekupplungen für Haushalt und ähnliche allgemeine Zwecke |
|  | 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 |

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. |
|  | | 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. |

Alle Varianten

| Dose | Kabel | | | | | Stecker | | | | | Bestell-Nummer |
|------|--------|-----------------------------|----------------------------------|-----------|---------|------------------|------|-------------|---------|-------|----------------|
| Typ | V-Lock | Kabeltyp | Leiterquerschnitt | Länge [m] | Farbe | Typ | Land | Norm | Bauform | Index | |
| C19 | ● | H05VV-F3G1.5 / SJT 3x14 AWG | 3 x 1.5 mm ² / 14 AWG | 2.0 | schwarz | Weiterverbindung | INT | IEC 60320-1 | gerade | - | 3-100-362 |

 Oft verkauft.

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

Verpackungseinheit 40 ST

Passende Stecker verriegelt

Kategorie / Beschreibung

[Gerätestecker Übersicht komplett](#)



| | |
|--|------|
| GSP4, Montage: Schraub, zusätzlicher Schutzleiteranschluss IP20, Gerätestecker, C20 | GSP4 |
| 1601, Montage: Schraub, Lötanschluss in Steckerachse, IP20, Gerätestecker, C20 | 1601 |
| 4793, Montage: Schnapp, IP30, Gerätestecker: IEC C20, Geeignet für Geräte der Schutzklasse I oder II | 4793 |
| IEC Gerätestecker C20, Schnappmontage, frontseitig, Löt- oder Steckanschluss | 1624 |
| IEC Gerätestecker C20, Schraubmontage, frontseitig, Löt-, Steck- oder Schraubanschluss | 1621 |

[Gerätestecker weitere Typen zu 3-100-362](#)



Gerätesteckerkombielement Übersicht komplett

EC11, Montage: Schraub, Wippenschalter: unbeleuchtet oder beleuchtet 2-polig, Gerätestecker IEC C20, Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm, verdrahtet

EC11

[Gerätesteckerkombielement weitere Typen zu 3-100-362](#)



Gerätesteckerkombielement mit Netzfilter Übersicht komplett

EC12, Montage: Schraub frontseitig, Filter: Standard- und Medizinalversion, Kondensator: X2, 16 A, Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm, verdrahtet

EC12

[Gerätesteckerkombielement mit Netzfilter weitere Typen zu 3-100-362](#)



IEC-Steckerfilter Übersicht komplett

IEC Gerätestecker C20 mit Filter, ECO Design, front oder rückseitige Montage

5130

C20F, Montage: Schraub front-/rückseitig, Filter: Standard- und Medizinalversion, Kondensator: X2, 16 A, Löt-, Steck- oder Litzenanschluss, verdrahtet

C20F

[IEC-Steckerfilter weitere Typen zu 3-100-362](#)

Passende Stecker/Dosen verriegelt



Geräteeinbausteckdose Übersicht komplett

4710-5, Montage: Schnappbefestigung, IDC-Anschlüsse, 250 VAC, 16 A, Geräteeinbausteckdose: IEC Typ J

4710-5

4797-5, Montage: Schnappbefestigung, Für Leiterplatten-Montage, 250 VAC, 16 A, Geräteeinbausteckdose: IEC Typ J

4797-5

4710, Montage: Schnappbefestigung, IDC-Anschlüsse, 250 VAC, 16 A, Geräteeinbausteckdose: IEC Typ J

4710

4797, Montage: Schnapp- oder Schraubbefestigung, Löt- oder Steckanschlüsse, 250 VAC, 16 A, Geräteeinbausteckdose: IEC Typ J

4797

[Geräteeinbausteckdose weitere Typen zu 3-100-362](#)