

IEC Gerätestecker C14, 70°C



6100-4

C14



70 °C

**Beschreibung**

- Einbau in Platten:
Schnappbefestigung von Frontseite
- Gerätestecker, Stiftemperatur 70 °C, Schutzklasse I
- Löt- oder Steckanschlüsse
- Alternativ: Version in Schutzklasse II [6102-5](#)

Weitere Ausführungen auf Anfrage

- Andere Plattendicken

WeblinksZulassungen: <http://www.schurter.com/approvals>RoHS: <http://www.schurter.com/rohs>**Technische Daten**

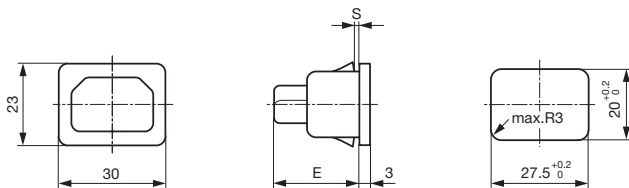
| | |
|-------------------------|--|
| Nenndaten IEC | 10 A / 250 VAC; 50 Hz |
| Nenndaten UL/CSA | 15 A / 250 VAC; 60 Hz |
| Spannungsfestigkeit | > 2 kVAC zwischen L-N > 2 kVAC zwischen L/N-PE (1 min/50 Hz) |
| Zulässige Betriebstemp. | -25 °C bis 70 °C |
| Schutzgrad | von Frontseite IP 30 nach IEC 60529 |
| Schutzklasse | Geeignet für Geräte der Schutzklasse I nach IEC 61140 |
| Anschluss | Löt- oder Steckanschlüsse |
| Plattendicke s | Schnapp: 1/1.2/1.5/2/2.5/3 mm |
| Material: Gehäuse | Thermoplast, schwarz, UL 94V-0 |

| | |
|----------------------|---|
| Gerätestecker /-dose | C14 gemäss IEC/EN 60320-1, UL 498, CSA C22.2 no. 42 (Für kalte Bedingungen) Stiftemperatur 70 °C, 10 A, Schutzklasse I |
|----------------------|---|

Abmessungen

6100-4 (6102-5)

Länge 30 mm



E: Lötanschlüsse<TAB/>22.5mm

E: Steckanschlüsse<TAB/>25.5 mm

S: 1.0; 1.2; 1.5; 2.0; 2.5; 3.0 mm

Varianten

| Typ | Schutzklasse | Plattenmontage | Plattendicke s [mm] | Anschluss | Bestell-Nummer |
|--------|--------------|----------------|------------------------|------------------------------|----------------|
| 6100-4 | I | Schnapp | 1 | Lötanschlüsse 3.8 x 0.8 mm | 6100.4110 |
| 6100-4 | I | Schnapp | 1.2 | Lötanschlüsse 3.8 x 0.8 mm | 6100.4112 |
| 6100-4 | I | Schnapp | 1.5 | Lötanschlüsse 3.8 x 0.8 mm | 6100.4115 |
| 6100-4 | I | Schnapp | 2 | Lötanschlüsse 3.8 x 0.8 mm | 6100.4120 |
| 6100-4 | I | Schnapp | 2.5 | Lötanschlüsse 3.8 x 0.8 mm | 6100.4125 |
| 6100-4 | I | Schnapp | 3 | Lötanschlüsse 3.8 x 0.8 mm | 6100.4130 |
| 6100-4 | I | Schnapp | 1 | Steckanschlüsse 4.8 x 0.8 mm | 6100.4210 |
| 6100-4 | I | Schnapp | 1.2 | Steckanschlüsse 4.8 x 0.8 mm | 6100.4212 |
| 6100-4 | I | Schnapp | 1.5 | Steckanschlüsse 4.8 x 0.8 mm | 6100.4215 |
| 6100-4 | I | Schnapp | 2 | Steckanschlüsse 4.8 x 0.8 mm | 6100.4220 |
| 6100-4 | I | Schnapp | 2.5 | Steckanschlüsse 4.8 x 0.8 mm | 6100.4225 |
| 6100-4 | I | Schnapp | 3 | Steckanschlüsse 4.8 x 0.8 mm | 6100.4230 |
| 6100-4 | I | Schnapp | 1.6 | Steckanschlüsse 4.8 x 0.8 mm | 6100.4216 |
| 6100-4 | I | Schnapp | 1 | Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm | 6100.4310 |
| 6100-4 | I | Schnapp | 1.2 | Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm | 6100.4312 |
| 6100-4 | I | Schnapp | 1.5 | Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm | 6100.4315 |
| 6100-4 | I | Schnapp | 2 | Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm | 6100.4320 |
| 6100-4 | I | Schnapp | 2.5 | Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm | 6100.4325 |
| 6100-4 | I | Schnapp | 3 | Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm | 6100.4330 |

Verpackungseinheit 50 ST

Zubehör

Beschreibung



Diverse Abdeckung



Sicherungsbügel