

IEC Gerätestecker C8 mit Netzschalter 1-polig



CMF1

C8



70 °C



### Beschreibung

- Einbau in Platten:  
Schraubbefestigung auf Leiterplatte, von oben oder unten
- 2 Funktionen:  
Gerätestecker Schutzklasse II, Netzschalter 1-polig
- Für Leiterplatten-Montage

### Merkmale

- Einfache Montage mit Zentrierzapfen und Schnappfedern für kostengünstige Montage auf Leiterplatten oder auf Leiterplatte bzw. Gehäuse geschraubt
- Elektrische Verbindung ist auf der Leiterplatte zu erstellen
- Schalterposition links oder rechts wählbar, Standard CMF mit Schalter auf der rechten Seite
- Mit oder ohne Schutzabdeckung auf Rückseite
- IEC/EN 60950 konform

### Weitere Ausführungen auf Anfrage

- Netzschalter mit anderer Wippenbeschriftung
- Schalterposition links vom Gerätestecker

### Referenzen

Alternativ: polarisierte Version oder Schutzklasse I [CMF2](#), [CMF5](#); [CMF3](#), [CMF6](#)

### Weblinks

[pdf](#), [html](#), [Allgemeine Produktinformationen](#), [Zulassungen](#), [RoHS](#), [CHINA-RoHS](#), [Mating Connectors](#), [e-Shop](#), [SCHURTER-Stock-Check](#), [Distributor-Stock-Check](#), [Zubehör](#)

### Technische Daten

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Nennaten IEC            | 2.5 A / 250 VAC; 50Hz   |
| Nennaten UL/CSA         | 6 A / 125 VAC; 60Hz   |
| Spannungsfestigkeit     | > 2.3 kVAC zwischen L-N<br>> 2.8 kVAC zwischen L/N-PE<br>(1 min/50Hz) |
| Zulässige Betriebstemp. | -25 °C bis 70 °C  |
| Schutzgrad              | von Frontseite IP 40 nach IEC 60529                                   |
| Schutzklasse            | Geeignet für Geräte der Schutzklasse 2 nach IEC 61140                 |
| Anschluss               | Leiterplatten 1.6 mm  |
| Material: Gehäuse       | Thermoplast, schwarz, UL 94V-0  |

|               |   |
|---------------|---|
| Gerätestecker | C8 gemäss IEC/EN 60320-1, UL 498, CSA C22.2 no. 42 (Für kalte Bedingungen) Stiftemperatur 70 °C, 2.5A, Schutzklasse 2 |
| Netzschalter  | Wippschalter 1-polig, unbeleuchtet, gemäss IEC 61058-1<br><a href="#">Technische Details</a>                          |



## Passende Dosen

## Kategorie / Beschreibung

## AnschlussleitungÜbersicht komplett



|  |      |
|--|------|
| Anschlussleitung mit IEC Gerätesteckdose C7, gerade 70°C | 2510 |
| Anschlussleitung mit IEC Gerätesteckdose C7, abgewinkelt | 2511 |
| Anschlussleitung mit IEC Gerätestecker C7, abgewinkelt   | 2514 |
| Anschlussleitung mit IEC Gerätesteckdose C7, gerade 70°C | 4810 |

[Anschlussleitungweitere Typen zuCMF1, CMF4](#)