

IEC Gerätestecker C8, Schraubmontage, front-/rückseitig, Löt-/Steckanschluss



Schraubbefestigung

C8



70 °C

**Beschreibung**

- Einbau in Platten:  
Schraubbefestigung, Front- oder Rückseite
- Gerätestecker, Stiftemperatur 70 °C, Schutzklasse II
- Löt-, Steck- oder Leiterplattenanschluss

**Zulassungen**

- VDE Ausweisnummer: 40002274
- UL Ausweisnummer: E45115
- CSA Ausweisnummer: 27324

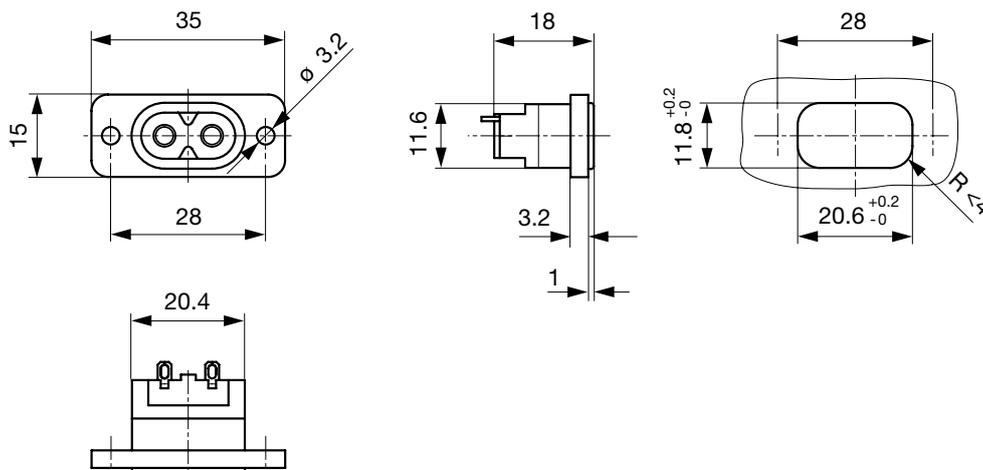
**Weblinks**

Zulassungen, RoHS, CHINA-RoHS, e-Store, SCHURTER-Stock-Check, Distributor-Stock-Check

**Technische Daten**

Nennraten IEC	2.5 A / 250 VAC; 50 Hz
Nennraten UL/CSA	2.5 A / 250 VAC; 60 Hz
Spannungsfestigkeit	> 4 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 20 nach IEC 60529
Schutzklasse	Geeignet für Geräte der Schutzklasse 2 nach IEC 61140
Plattendicke s	Schraub Anzugsdrehmoment max 0.5 Nm
Material: Gehäuse	PA6, schwarz / grau / weiss, UL 94V-0

Geräte- stecker/-dose	C8 gemäss IEC/EN 60320-1 UL 498, CSA C22.2 no. 42 (Für kalte Bedingungen) Stiftemperatur 70 °C, 2.5 A, Schutzklasse 2
--------------------------	--

**Abmessungen**

Länge der Anschlüsse siehe Auswahlangaben in Schlüssel Tabellen

## Konfigurationsschlüssel

## 2576 - H - A B C 0 - D - E G

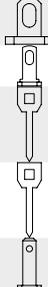
Bei den Buchstaben handelt es sich um Platzhalter für die Schlüssel der entsprechenden Auswahlwerte in den Schlüssel Tabellen.

## 2576 - H - A B C 0 - D - E G = Ausführung

Ausführung	Konfigurations-Schlüssel
Schutzklasse 1	X

## 2576 - H - A B C 0 - D - E G = Anschlüsse

Anschluss L	Konfigurations-Schlüssel
Lötanschluss kurz (L=4,8mm)	2
Lötanschluss lang (L=8.5mm)	3
Leiterplattenanschluss (kurz)	5
Leiterplattenanschluss (lang)	6
Flachsteckanschluss (2,8x0,8mm)	7



## 2576 - H - A B C 0 - D - E G = Anschlüsse

Anschluss N	Konfigurations-Schlüssel
Lötanschluss kurz (L=4,8mm)	2
Lötanschluss lang (L=8.5mm)	3
Leiterplattenanschluss (kurz)	5
Leiterplattenanschluss (lang)	6
Flachsteckanschluss (2,8x0,8mm)	7

Symbole analog wie in Tabelle A

## 2576 - H - A B C 0 - D - E G = Anschlüsse

Anschluss Erde	Konfigurations-Schlüssel
ohne Anschluss	0

Symbole analog wie in Tabelle A

## 2576 - H - A B C 0 - D - E G = Farbe

Farbe	Konfigurations-Schlüssel
Tief schwarz; RAL9005	A
Silber grau; RAL7001	B
Rein weiss; RAL9010	D

Standardfarbe: schwarz

## 2576 - H - A B C 0 - D - E G = Bauform

Bauform	Konfigurations-Schlüssel
Montageflansch mit Durchgangslöchern	2

## 2576 - H - A B C 0 - D - E G = Mass X

Maß "x"	Konfigurations-Schlüssel
00	

Das Mass "X" wird in ( $\frac{1}{10}$  mm) dargestellt. Diese Angabe gilt auch für den Nummernschlüssel

## Varianten

Distributor-Stock-Check | SCHURTER-Stock-Check | e-Store

Konfigurationsschlüssel	Bezeichnung	Bestellnummer
2576-X-2200-A-200A	2576, IEC Gerätetecker C8, 70°C, Schutzklasse 2, L: Lötanschluss kurz (L=4,8mm), N: Lötanschluss kurz (L=4,8mm), Erde: ohne Anschluss, Farbe Tief schwarz; RAL9005, Bauform: Montageflansch mit Durchgangslöchern, Mass X: 00	6160.0021
2576-X-7700-A-200A	2576, IEC Gerätetecker C8, 70°C, Schutzklasse 2, L: Flachsteckanschluss (2,8x0,8mm), N: Flachsteckanschluss (2,8x0,8mm), Erde: ohne Anschluss, Farbe Tief schwarz; RAL9005, Bauform: Montageflansch mit Durchgangslöchern, Mass X: 00	6160.0022
2576-X-7700-A-200B	2576, IEC Gerätetecker C8, 70°C, Schutzklasse 2, L: Flachsteckanschluss (2,8x0,8mm), N: Flachsteckanschluss (2,8x0,8mm), Erde: ohne Anschluss, Farbe Tief schwarz; RAL9005, Bauform: Montageflansch mit Durchgangslöchern, Mass X: 00	6160.0023
2576-X-3300-A-200B	2576, IEC Gerätetecker C8, 70°C, Schutzklasse 2, L: Lötanschluss lang (L=8.5mm), N: Lötanschluss lang (L=8.5mm), Erde: ohne Anschluss, Farbe Tief schwarz; RAL9005, Bauform: Montageflansch mit Durchgangslöchern, Mass X: 00	6160.0028

Die aufgeführten Varianten sollten ab Lager lieferbar sein. Weitere Ausführungen auf Anfrage [www.schurter.com/kontakt](http://www.schurter.com/kontakt)

## Verpackungseinheit 100 ST

## Zubehör

## Beschreibung



Diverse Abdeckung  
Rückseitige Schutzabdeckung

## Passende Dose

## Kategorie / Beschreibung

## Netzanschluss- oder Netzweiterverbindungsleitung



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