IEC Geräteeinbausteckdose F oder H, Schraubmontage, frontseitig, Löt- oder Steckanschluss



F

70° C

H

70° C

Beschreibung

- Einbau in Platten:
  Schraubbefestigung, von Frontseite
- Gerätesteckdose, Stifttemperatur 70 °C, Schutzklasse I oder II
- Löt- oder Steckanschlüsse

Zulassungen

- VDE Ausweisnummer: 40010295
- UL Ausweisnummer: E57445
- CSA Ausweisnummer: 27324

Referenzen

Weblinks

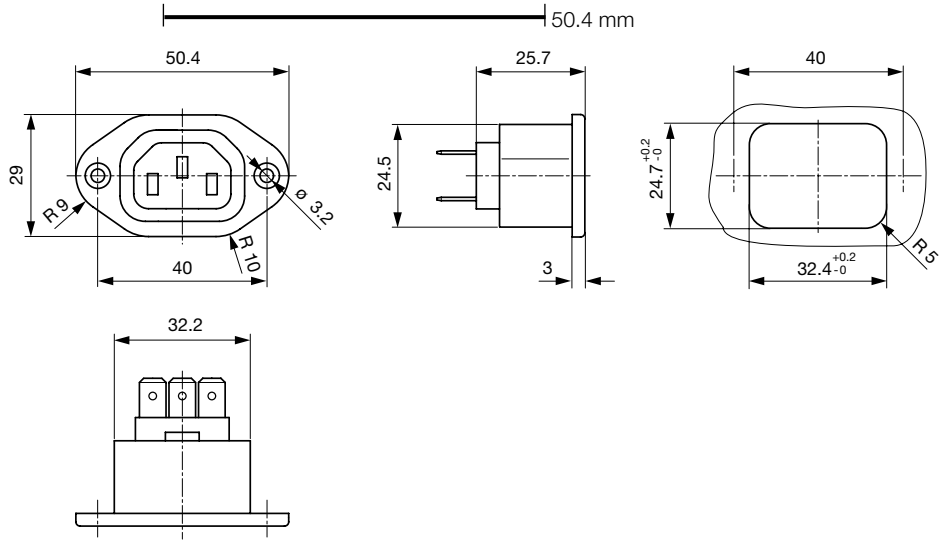
Allgemeine Produktinformationen, Zulassungen, RoHS, CHINA-RoHS, Mating Connectors, e-Store, SCHURTER-Stock-Check, Distributor-Stock-Check, Zubehör

Technische Daten

Nenndaten IEC	10 A / 250 VAC; 50 Hz
Nenndaten UL/CSA	15 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 1 oder 2 nach IEC 61140
Anschluss	Löt- oder Steckanschlüsse
Material: Gehäuse	PA6, schwarz / grau / weiss, UL 94V-0

Geräteeinbausteckdose	F gemäss IEC/EN 60320-2-2 UL 498, CSA C22.2 no. 42 (Für kalte Bedingungen) Stifttemperatur 70 °C, 10 A, Schutzklasse 1 oder 2

Abmessungen



Länge der Anschlüsse siehe Auswahlangaben in Schlüsseltabellen

Konfig. Code

Produktkonfigurator

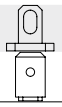
5098 - H - A B C 0- D - E

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

5098 - **H** - A B C 0- D - E = Ausführung

Ausführung	Konfigurations-Schlüssel
Schutzklasse 2	B
Schutzklasse 1	X

5098 - H - **A** B C 0- D - E = Anschlüsse

Anschluss L	Konfigurations-Schlüssel
Lötanschluss 	1
Flachsteckanschluss (6,3x0,8mm)	9

5098 - H - A **B** C 0- D - E = Anschlüsse

Anschluss N	Konfigurations-Schlüssel
Lötanschluss	1
Flachsteckanschluss (6,3x0,8mm)	9

Symbole analog wie in Tabelle A

5098 - H - A B **C** 0- D - E = Anschlüsse

Anschluss Erde	Konfigurations-Schlüssel
ohne Anschluss	0
Lötanschluss	1
Flachsteckanschluss (6,3x0,8mm)	9

Symbole analog wie in Tabelle A

5098 - H - A B C 0- **D** - E = Farbe

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

5098 - H - A B C 0- D - **E** = Bauform

Bauform	Konfigurations-Schlüssel
Montageflansch mit Versenklöchern	1
Montageflansch mit Durchgangslöchern	2

Varianten

Konfig. Code	Bezeichnung	Bestellnummer
5098-B-1100-B-1	5098, IEC Geräteeinbausteckdose F, 70°C, Ausführung: 1 oder 2, L: Lötanschluss, N: Lötanschluss, Erde: ohne Anschluss, Farbe: Silber grau; RAL7001, Bauform: Montageflansch mit Versenklöchern, Mass X:	6182.0026
5098-B-9900-A-1	5098, IEC Geräteeinbausteckdose F, 70°C, Ausführung: 1 oder 2, L: Flachsteckanschluss (6,3x0,8mm), N: Flachsteckanschluss (6,3x0,8mm), Erde: ohne Anschluss, Farbe: Tief schwarz; RAL9005, Bauform: Montageflansch mit Versenklöchern, Mass X:	6182.0027
5098-X-1110-A-1	5098, IEC Geräteeinbausteckdose F, 70°C, Ausführung: 1 oder 2, L: Lötanschluss, N: Lötanschluss, Erde: Lötanschluss, Farbe: Tief schwarz; RAL9005, Bauform: Montageflansch mit Versenklöchern, Mass X:	6182.0028
5098-X-1110-A-2	5098, IEC Geräteeinbausteckdose F, 70°C, Ausführung: 1 oder 2, L: Lötanschluss, N: Lötanschluss, Erde: Lötanschluss, Farbe: Tief schwarz; RAL9005, Bauform: Montageflansch mit Durchgangslöchern, Mass X:	6182.0029
5098-X-1110-B-1	5098, IEC Geräteeinbausteckdose F, 70°C, Ausführung: 1 oder 2, L: Lötanschluss, N: Lötanschluss, Erde: Lötanschluss, Farbe: Silber grau; RAL7001, Bauform: Montageflansch mit Versenklöchern, Mass X:	6182.0030
5098-X-9990-A-1	5098, IEC Geräteeinbausteckdose F, 70°C, Ausführung: 1 oder 2, L: Flachsteckanschluss (6,3x0,8mm), N: Flachsteckanschluss (6,3x0,8mm), Erde: Flachsteckanschluss (6,3x0,8mm), Farbe: Tief schwarz; RAL9005, Bauform: Montageflansch mit Versenklöchern, Mass X:	6182.0031
5098-X-9990-B-1	5098, IEC Geräteeinbausteckdose F, 70°C, Ausführung: 1 oder 2, L: Flachsteckanschluss (6,3x0,8mm), N: Flachsteckanschluss (6,3x0,8mm), Erde: Flachsteckanschluss (6,3x0,8mm), Farbe: Silber grau; RAL7001, Bauform: Montageflansch mit Versenklöchern, Mass X:	6182.0032

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

Verpackungseinheit 50 ST

Passende Stecker





Kategorie / Beschreibung	
GeräteanschlusssteckerÜbersicht komplett	
IEC Geräteanschlussstecker E für Kabelmontage, gerade, max. Kabeldurchmesser 8.5 mm	4732
IEC Geräteanschlussstecker E für Kabelmontage, abgewinkelt, max. Kabeldurchmesser 8.5 mm	4733
IEC Geräteanschlussstecker E für Kabelmontage, gerade, max. Kabeldurchmesser 10 mm	4735
IEC Geräteanschlussstecker E für Kabelmontage, abgewinkelt, max. Kabeldurchmesser 10 mm	4736
IEC Geräteanschlussstecker E für Kabelmontage, gerade	9009
Geräteanschlussteckerweitere Typen zu5098	...
NetzweiterverbindungsleitungÜbersicht komplett	
Netzweiterverbindungsleitung mit IEC Gerätanschlussstecker E, abgewinkelt	0607
Netzweiterverbindungsleitung mit IEC Gerätanschlussstecker E, abgewinkelt	0608
Netzweiterverbindungsleitung mit IEC Gerätanschlussstecker E, gerade	0609
Netzweiterverbindungsleitung mit IEC Gerätanschlussstecker G, Abgewinkelt	607B
Netzweiterverbindungsleitung mit IEC Gerätanschlussstecker G, abgewinkelt	608B
Netzweiterverbindungsleitungweitere Typen zu5098	...