

Steckdosen für den Schaltschrank 16 A

SERIE
07



Schaltschränke
für elektrische
Verteilungen



Bedienfelder



Steckdosen für Tragschiene

- Nennspannung 250 V AC
- Nennstrom 16 A
- Grüne LED zur Netzspannungsanzeige (Standard), optional ohne LED-Anzeige
- Netzanschluss über Schraubklemmen
- Beschriftungsschilder (im Beipack pro Verpackung)
- Stecksystem CEE 7/4, Standard in DE, NL, AT und HU
- Nach DIN VDE 0620-1:2010-02
- Für Tragschiene 35 mm (EN 60715)

07.98/07.99
Schraubklemmen



Abmessungen siehe Seite 4

Elektrische Daten

Nennspannung	V AC (50/60 Hz)
Nennstrom	A (AC)

Allgemeine Daten

Elektrischer Anschluss	Berührungssichere Schraubklemmen für L, N und PE
Montageart	Tragschiene 35 mm - Schnappbefestigung
Statusanzeige	Grüne LED mit Vorwiderstand

Weitere Daten

Material der Steckkontakte	CuZn37
Material des Gehäuses	Kunststoff PA 66, UL94 V-0
Farbe des Gehäuses	Lichtgrau (RAL 7035)
Umgebungstemperatur	°C -20...+60
Schutzklasse	II (Schutzisoliert)
Schutzart	IP 20

Anschlüsse

Anschlussquerschnitt	eindräftig		mehrdräftig	
	mm ²	AWG	mm ²	AWG
	0.2...4	24...12	0.2...4	24...14

Drehmoment	Nm	0.6
Abisolierlänge	mm	7
Schraubengewinde		M3

Zulassungen (Details auf Anfrage)



* In Anlagenteilen, bei denen nach dem Abschalten des Hauptschalters noch Betriebsmittel unter Spannung stehen, müssen diese nach DIN VDE 0105-1 und IEC 204-1/EN 60204-1/DIN VDE 0113 Teil 1 sowie der Unfallverhütungs-Vorschrift VBG 4 gekennzeichnet werden.

Für diesen Einsatzfall ist eine Steckdose mit gelber Gehäusefarbe einzusetzen.

07.99



- Zuleitung über Schraubklemmen
- Für Tragschiene 35 mm (EN 60715)

07.98



- Zuleitung über Schraubklemmen
- Gelbe Steckdose zur Montage **vor dem** Hauptschalter im Schaltschrank*
- Für Tragschiene 35 mm (EN 60715)

Bestellbezeichnung

Beispiel: Serie 07, Schaltschrank-Steckdose, lichtgrau 16 A, 250 V AC, mit grüner LED-Anzeige.

0 7 . 9 9 . 0 0

Serie

Typ

99 = Schaltschrank-Steckdose, Farbe: lichtgrau (RAL 7035)
98 = Schaltschrank-Steckdose, Farbe: zinkgelb (RAL 1018)

Ausführung

0 = Steckersystem CEE 7/4, Standard in DE, NL, AT und HU

Option

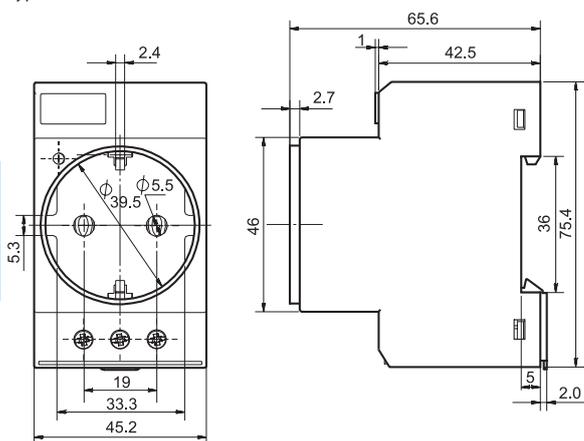
0 = mit grüner LED-Anzeige (Standard), Vorzugstyp
1 = ohne LED-Anzeige (optional)

Alle Ausführungen:

- 07.98.00
- 07.98.01
- 07.99.00
- 07.99.01

Abmessungen

Typ 07.98/99



Anwendungshinweis für gelbe Steckdosen: In Anlagenteilen, bei denen nach dem Abschalten des Hauptschalters noch Betriebsmittel unter Spannung stehen, müssen diese nach DIN VDE 0105-1 und IEC 204-1/EN 60204-1/DIN VDE 0113 Teil 1 sowie der Unfallverhütungs-Vorschrift VBG 4 gekennzeichnet werden. Für diesen Einsatzfall ist eine Steckdose mit gelber Gehäusefarbe einzusetzen.