

Installationssteckdose für Einbau, Typ B, mit Schutzkontakt, Snap-In-Montage, für Geräte der Schutzklasse I
Installation socket-outlet for built-in, type B, with earthing contact, snap-in mounting, for appliances with protection class I



Gewicht
/ Weight 14 g



Beschreibung / Description

Rastmaße: 1,3 mm - 2 mm
 Für starre Leiter AWG12~14

*Dimensions for snap-in size fixation: 1,3 mm - 2 mm
 For solid wires AWG12-14*

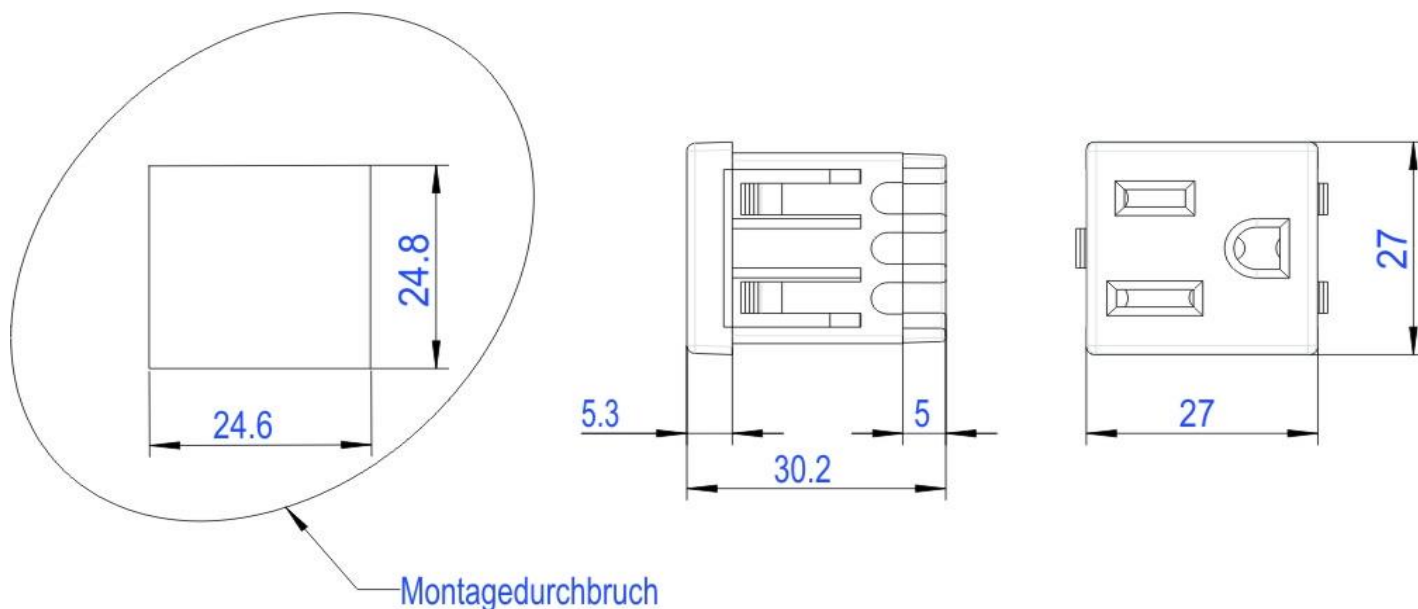
Bitte Hinweise zur Endanwendung auf Seite 2 beachten**

*Please see advices for final application on page 2***

Technische Daten / Specifications

Nennspannung / Rated voltage	125 V~
Nennstrom / Rated current	15 A
Bauart / Kind of construction	UL 498, NEMA 5-15R
Anschlüsse / Type of terminals	Siehe Seite 3 / See page 3
Kontakte / Material of terminals	CuZn
Kontaktträger / Carrying parts	Thermoplast UL94-V0 / Thermoplastic UL94-V0
Gehäuse / Cover	Thermoplast UL94-V0 / Thermoplastic UL94-V0
Umgebungstemperatur / Ambient temperature	t _{min} : -5°C; t _{max} : +40°C; max. Ø 25°C @ 24 h
Schutzart / Degree of protection	IP20

Abmessungen / Dimensions



Abisolierung / Wire stripping :

N L PE
 — — —

Revision: B
 vom 27.03.2023

Sicherheitshinweise (nur national gültig in Deutschland) / Safety items (only valid in Germany)

Installation nur durch Personen mit einschlägigen elektrotechnischen Kenntnissen und Erfahrungen!*)

Durch eine unsachgemäße Installation gefährden Sie:

- Ihr eigenes Leben;
- das Leben der Nutzer der elektrischen Anlage.

Mit einer unsachgemäßen Installation riskieren Sie schwere Sachschäden, z. B. durch Brand.
Es droht für Sie die persönliche Haftung bei Personen- und Sachschäden.

Wenden Sie sich an einen Elektroinstallateur!

***) Erforderliche Fachkenntnisse für die Installation**

Für die Installation sind insbesondere folgende Fachkenntnisse erforderlich:

- die anzuwendenden „5 Sicherheitsregeln“: Freischalten; gegen Wiedereinschalten sichern; Spannungsfreiheit feststellen; Erden und Kurzschließen; benachbarte, unter Spannung stehende Teile abdecken oder abschränken;
- Auswahl des geeigneten Werkzeuges, der Messgeräte und ggf. der persönlichen Schutzausrüstung;
- Auswertung der Messergebnisse;
- Auswahl des Elektro-Installationsmaterials zur Sicherstellung der Abschaltbedingungen;
- IP-Schutzarten;
- Einbau des Elektroinstallationsmaterials;
- Art des Versorgungsnetzes (TN-System, IT-System, TT-System) und die daraus folgenden Anschlussbedingungen (klassische Nullung, Schutzerdung, erforderliche Zusatzmaßnahmen etc.).



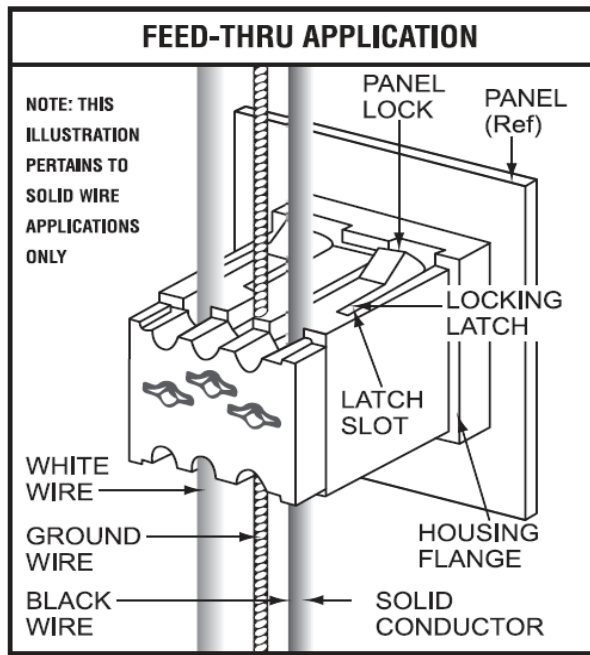
Empfohlenes Drehmoment für / Recommended torque for

Anschlussklemmen L+N / <i>Terminals L+N</i> :	—
Anschluss PE / <i>Terminal PE</i> :	—
Kabelklemmen / <i>Cable clamp</i> :	—
Gehäuseschrauben / <i>Cover</i> :	—

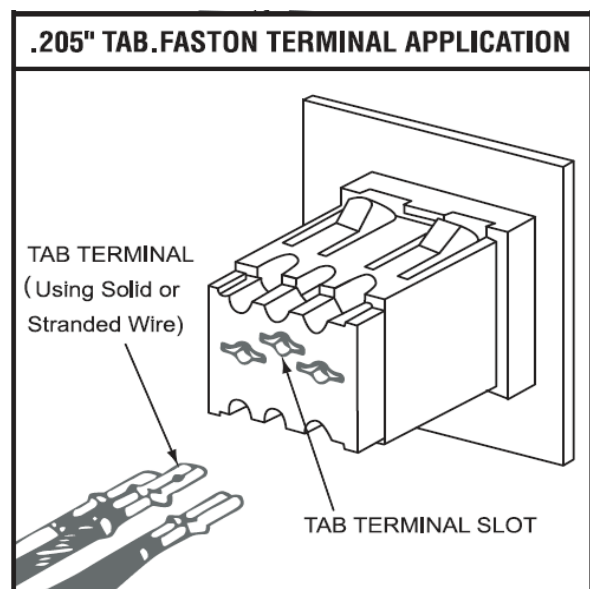
**** In der Endanwendung sind folgende Anforderungen der Norm zu prüfen bzw. sicherzustellen
/ The following requirements of the standard must be checked and respectively ensured at final application:**

- Schutz gegen elektrischen Schlag / *Protection against electric shock*
- Aufbau ortsfester Steckdosen und Einbausteckdosen / *Construction of fixed socket-outlets*
- Temperaturerhöhung / *Temperature rise*
- Kriechstrecken, Luftstrecken und Abstände durch Vergussmasse und Isolierung / *Creepage distances, clearances and distances through sealing compound*

Anschlussmöglichkeiten / Terminal connection types



Schneidklemmstelle, für starre Leiter / *Insulation-piercing clamping terminals, for solid wires*



Flachsteckanschluss (5,2 x 0,5 mm), für starre oder flexible Leiter / *Tab terminals (5,2 x 0,5 mm), for solid or stranded wires*