

Zwischenstecker mit seitlichem und Mittenschutzkontakt, von Steckdose Typ E auf Steckdose Typ F, mit Feinsicherung 5 A und Überspannungsschutz (SPD Typ 3)

Intermediate adaptor with lateral and central earthing contact, from socket-outlet type E to socket-outlet type F, with fuse 5 A and surge protection (SPD type 3)



Gewicht / Weight 71 g



Beschreibung / Description

Sicherungstyp: F5AL250V

Type of fuse: F5AL250V

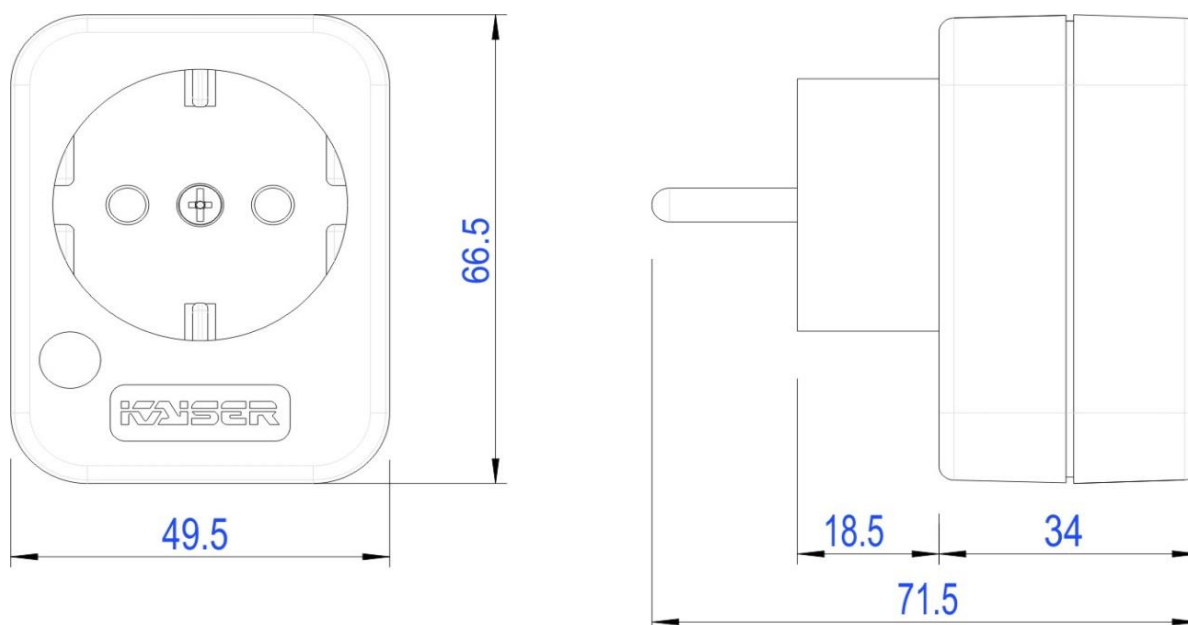
Angaben zum Überspannungsschutz siehe Seite 3

Details for surge protection see page 3

Technische Daten / Specifications

Nennspannung / Rated voltage	250 V~
Nennstrom / Rated current	16 A
Bauart / Kind of construction	IEC 60884-1, DIN 49441-R1, DIN 49441-R2
Anschlüsse / Type of terminals	Schraubanschluss / Screw terminals
Kontakte / Material of terminals	CuZn 30, CuZn 36, CuZn 37, CuZn 39
Kontaktträger / Carrying parts	Polyamid 6 / Polyamide 6
Gehäuse / Cover	Polyamid 6 / Polyamide 6
Umgebungstemperatur / Ambient temperature	t _{min} : -5°C; t _{max} : +40°C; max. Ø 35°C @ 24 h
Schutzart / Degree of protection	IP20

Abmessungen / Dimensions



Abisolierung / Wire stripping :

N L PE
— — —

Revision: C
vom 30.11.2021

Warnhinweise / Warning:

- Nicht hintereinanderstecken.
Do not plug in a row.
- Nicht abgedeckt betreiben.
Do not operate covered.
- Spannungsfrei nur bei gezogenem Stecker.
Voltage-free only with pulled plug.
- Nur zur Verwendung in trockenen Räumen.
Only for use at dry rooms.
- Keine Steckergeräte einstecken.
Do not plug in any plug-units

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 abschranken;
- 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, TI-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> :	0,6 Nm
Anschluss PE / <i>Terminal PE</i> :	—
Kabelklemmen / <i>Cable clamp</i> :	—
Gehäuseschrauben / <i>Cover</i> :	0,4 Nm

Revision: C
vom 30.11.2021

Technische Angaben zum Überspannungsschutz / *Technical information about surge protection*

SPD Typ / *SPD type* : III
U_C: 250 V~
U_{OC} L-N: 1 kV
U_{OC} L/N-PE: 1 kV
U_p L-N: 0,6 kV
U_p L/N-PE: 0,6 kV

Revision: C
vom 30.11.2021