

Geräteanschlussstecker 70°, 16 A, mit Schutzkontakt und Knickschutzülle, zentrale Leitungseinführung
 Plug connector 70°, 16 A, with earthing contact and strain relief sleeve, straight cable entry



Gewicht / Weight 36 g



Beschreibung / Description

Wiederanschließbare Ausführung für flexible Leitungen H05VV-F 3G1,0 mm² bis 3G2,5 mm², ab 2 m Zuleitungslänge mindestens 3G1,5 mm².

Rewireable, for supply line H05VV-F 3G1,0 mm² to 3G2,5 mm², for lengths over 2 meters minimum 3G1,5 mm².

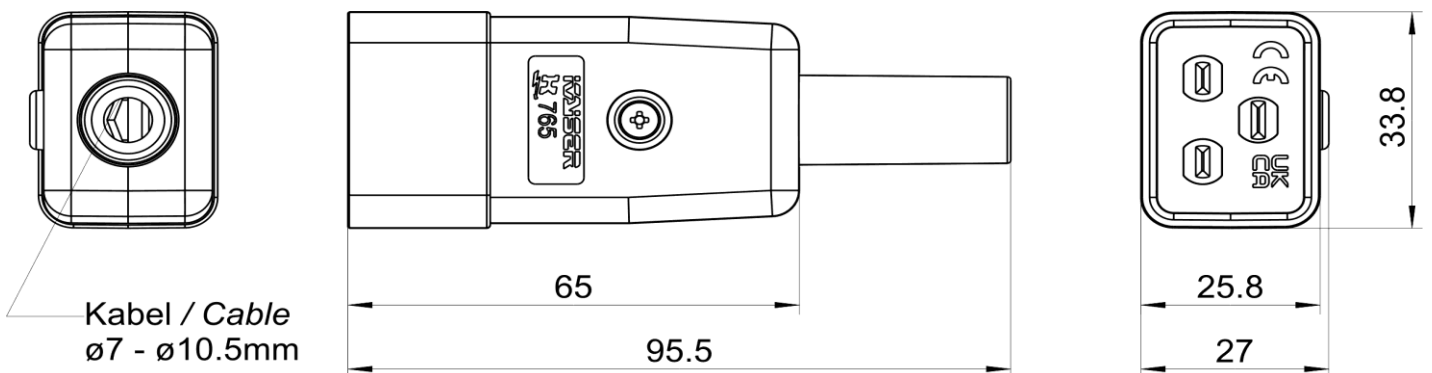
Querschnitt 2,5 mm² geprüft durch VDE.

Cross section 2,5 mm² approved by VDE.

Technische Daten / Specifications

| | |
|---|---|
| Nennspannung / Rated voltage | 250 V~ |
| Nennstrom / Rated current | 16 A |
| Bauart / Kind of construction | DIN EN 60320-1, DIN EN 60320-3 Normblatt I |
| Anschlüsse / Type of terminals | Schraubanschluss / Screw terminals |
| Kontakte / Material of terminals | CuZn39 |
| Kontaktträger / Carrying parts | Polyamid 6V0 / Polyamide 6V0 |
| 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
 35 mm 35 mm 45 mm

Revision: I
 vom 14.06.2023

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 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> | 0,4 Nm |
| Anschluss PE / <i>Terminal PE:</i> | 0,4 Nm |
| Kabelklemmen / <i>Cable clamp:</i> | 0,6 Nm |
| Gehäuseschrauben / <i>Cover:</i> | 0,4 Nm |