



Aderanschlusskamm 6 / 10 mm²

SL-AAK-01

Artikelnummer 1030195
Datenblatt QM-PD-019 Index A
Erstellt 09.04.24 von SKZ
Prüfung PM
Freigabe SKZ



1. Zweck

Montagewerkzeug für den Leiteranschluss an Smartmeter/Energiezählern und Zähleranschlussklemmen.

2. Funktion

Lagefixierung und Halterung der Zählerschleife bei An- und Abklemmarbeiten an direkt angeschlossenen Drehstrom-Energiezählern sowie zur Erstmontage der Zähleranschlussklemme.

3. Sicherheit

Erhöht die Arbeitssicherheit im Montageprozess durch die Unterbindung von Leiterverwechslungen. **Die Verwendung hat durch eine Elektrofachkraft oder elektrotechnisch unterwiesene Person im spannungsfreien Zustand zu erfolgen!**

4. Technische Daten

SL-AAK-01 Aderanschlusskamm 6/10mm ²	Montagewerkzeug zum verwechslungssicheren Leiteranschluss
Nutzbarer Leiternennquerschnitt:	Aderleitungen 6 und 10 mm ²
Nutzbare Leiterart:	starr (Klasse 1 und 2), flexibel (Klasse 5 und 6) ^a
Leiter- / Klemmenmittenabstand:	16 / 13 ... 16 / 13 mm ^b
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +65 °C
Breite / Höhe / Tiefe:	123 / 35 / 8 mm
Gewicht:	20 g
Material:	Polyamid PA2200
Farbe:	rot

5. Besonderheiten

Handliches Hilfsmittel zur Sicherstellung der Leiterposition und Erhöhung der Arbeitsergonomie.

6. Kompatibilitäts- und Montagehinweise

Das Design des Montagewerkzeuges SL-AAK-01 ermöglicht die passgenaue Montage der Zählerschleife an Drehstrom-Smartmeter/Energiezählern und Zähleranschlussklemmen mit Klemmenabständen gemäß DIN 43857-2.

^a gemäß EN 60228

^b gemäß DIN 43857-2