

# Installationsanleitung Installation Instructions

## EUSPA-ESPK40

Artikelnummer 2811169

# ELTROPA

RoHS  
COMPLIANT  CE

@Mitegro GmbH • All rights reserved  
510 B68 300 Rev.A / 230425

Die enthalten Informationen in diesem Dokument können  
jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden.

### DEUTSCH

Bitte lesen Sie die folgenden Angaben vor Installation der EUSPA-ESPK40:

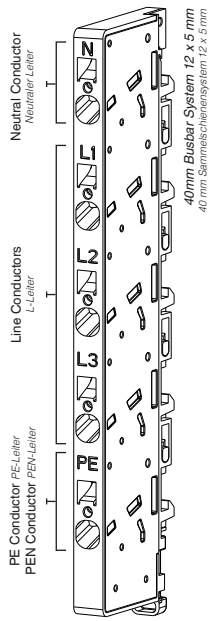
- Sicherstellen, dass die Systemspannung und -konfiguration auf dem Etikett für die Anwendung geeignet ist.
- Stromschlaggefahr - Die Installation und Wartung sollten nur von einem qualifizierten Elektriker oder Fachpersonal durchgeführt werden.
- Gerät vor der Installation oder Wartung/Reparatur von spannungsführenden Leitungen trennen.
- Die Sicherheitsvorschriften und -regeln für alle an Stromleitungen angeschlossenen Geräte sind stets zu befolgen. Vor Ort geltende Normen und Sicherheitsvorschriften befolgen.
- Vor der Installation ist die externe mechanische Unversehrtheit des Geräts sicherzustellen. Produkte mit sichtbaren Schäden dürfen nicht installiert werden.
- Das Gerät ist nur für den Betrieb innerhalb der angegebenen Grenzwerte zugelassen. Wird das Gerät geöffnet oder manipuliert, erlischt die Garantie.
- Bei Arbeiten unter Spannung sind die DGUV-Regeln (Abschnitt 3) zu beachten.
- Konformität: IEC 61984, EN 61984, DIN EN 61984, VDE-AR-N 4100, DIN VDE 0603-1, DIN VDE 0603-2-1, DIN VDE 18015-1

### ENGLISH

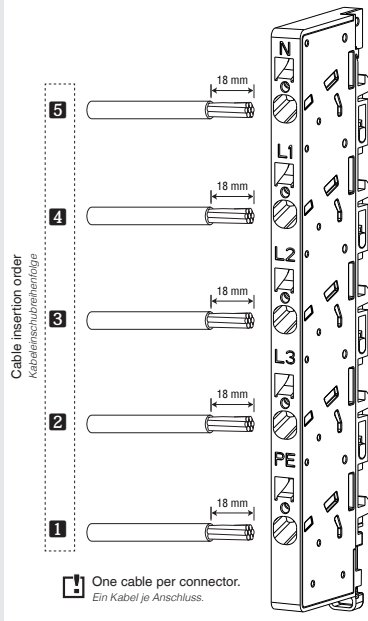
Please read the following before installing your EUSPA-ESPK40:

- Verify the system voltage and configuration on the label if it is appropriate for the application.
- Risk of Electric Shock – Installation and maintenance should be performed by a qualified electrician or qualified personnel only.
- Disconnect from energized circuits before installing or servicing.
- Safety rules and regulations applicable to all devices connected to power lines should always be followed. National standards and safety regulations must be followed.
- The external mechanical integrity of the device must be checked before installation. Products with visible damage should not be installed.
- Its use is only permitted within the limits shown and stated in these installation instructions. Opening or tampering with the device invalidates the warranty.
- When working under voltage, please observe the DGUV regulation Section 3.
- Compliance: IEC 61984, EN 61984, DIN EN 61984, VDE-AR-N 4100, DIN VDE 0603-1, DIN VDE 0603-2-1, DIN VDE 18015-1





**KABELSPEZIFIKATION / CABLE SPECIFICATIONS**



Installation:  
Meter panels per  
DIN VDE 0603-1 and  
DIN VDE 0603-2-1  
with 40mm Busbar  
system 12 x 5 mm with  
rated current up to  
125 A (RDF 0.8)

Backup fuse:  
NH 00 gG 100 A (max.)

Das Produkt wird in Zählerplätze  
gemäß DIN VDE 0603-1 und  
DIN VDE 0603-2-1 mit einem  
40-mm-Sammelschiensystem  
(12 mm x 5 mm) mit einem  
Bemessungsstrom bis 125 A  
(RDF 0,8) installiert.

Vorsicherung:  
NH 00 gG 100 A (max.)

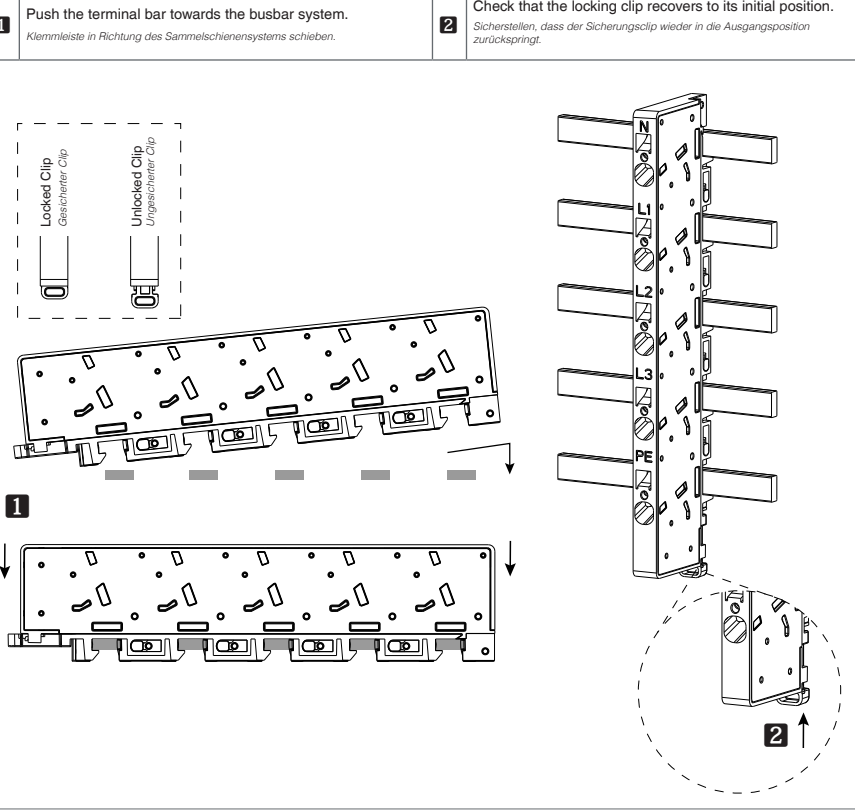
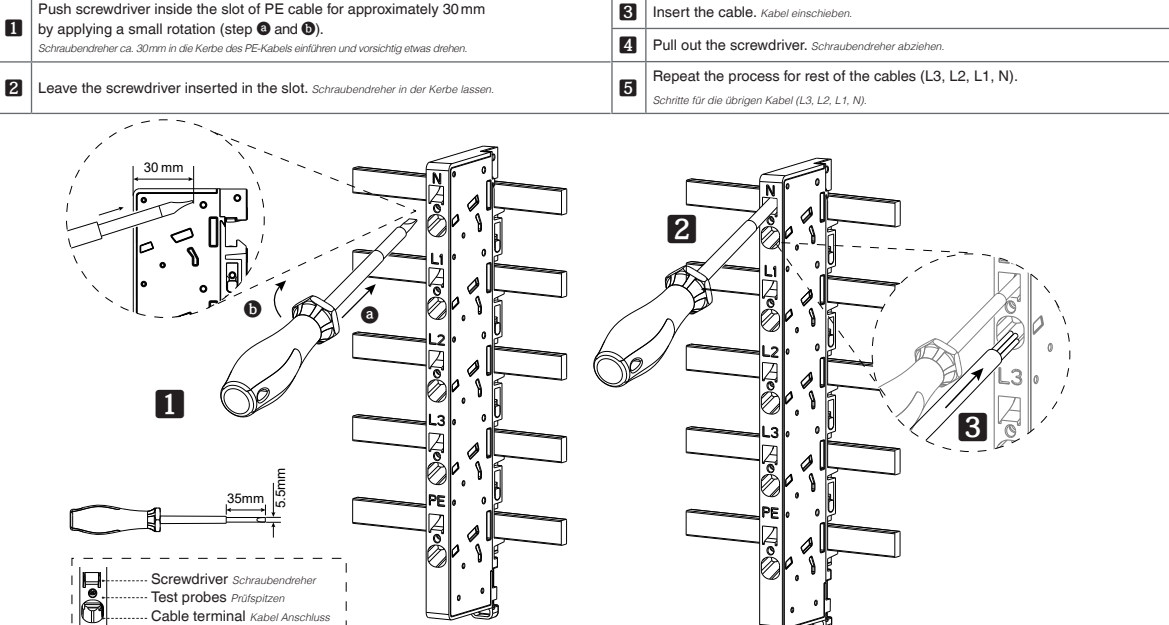
Solid 1.5-25mm<sup>2</sup>

Stranded 1.5-25mm<sup>2</sup>

Flexible 1.5-16mm<sup>2</sup>

One cable per connector.  
Ein Kabel je Anschluss.

**[2] KABELVERBINDUNG / CABLE CONNECTION**



**[3] MONTAGE / DISMANTLING**

