

Sicherungskasten EK480

Der Sicherungskasten EK480 ist ein Qualitätsprodukt aus dem Hause Langmatz, welches sich durch hochwertige Verarbeitung und praxisbewährte Eigenschaften auszeichnet. Die EK480 Produktreihe erfüllt alle mechanischen und elektrischen Anforderungen.

Ausgang

- Kabelabdichtung aus dauerelastischem, hochflexiblen Kunststoff
- Ohne Werkzeug zu öffnen - Einfaches Durchstoßen der Dichthaut mit der Leitung

Schraublose Stecktechnik

- Schnelle und zuverlässige Montage durch schraubenlose Federklemmtechnik für Leuchtenanschluss - wartungsfrei

Schiebeabdeckung

- Unverlierbarer, transparenter Berührungsschutz - zur vereinfachten Anschlusskontrolle

Sicherungen

- 1 - 3 Sicherungen D01 / E14 - max. 16 A / 400 V

Abgang

Abgangsklemmen

- 1 - 2 Kabel / 5 x 1 - 2,5 mm²
- Massivleiter oder mehrdrähtig mit Aderendhülse direkt steckbar

Zugang

Eingangsklemmen in Schiebetechnik

- Sichere Kontaktierung auch bei mehrdrähtiger Beschaltung
- Hohe Querleitfähigkeit der Eingangsklemme (Material: Kupfer verzinkt)

Schiebeklemme

- Festverschienung zu den Sicherungen und Abgangsklemmen
- Verschiebesperre in der Leiteranschlussposition

Kabelanschluss

- Max. drei Kabel 5 x 6 - 16 mm²
- Ausführung TN-S- bzw. TN-C System

Zugentlastung

- für 1-3 Kabel - Durchmesser 16 - 24 mm



Abb.:
EK 480
- ohne Gehäuseabdeckung
- mit Berührungsschutz
- mit 3 Sicherungen



Abb.:
EK 480 Sonderausführung
für Phasenwechsel

Abmessungen

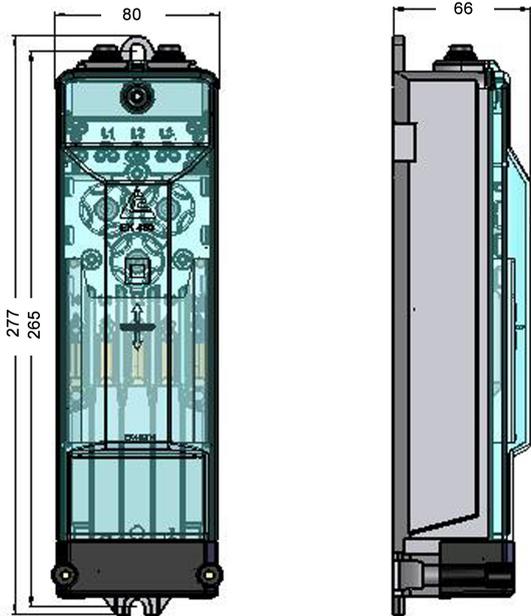
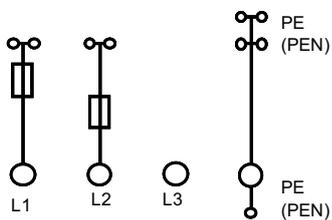


Abb.:
EK 480
- mit Gehäuseabdeckung
- Deckelverschluss verschraubt
- Kabelabdichtung durch Schiebenippel

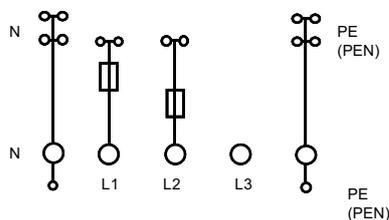
Türgröße: ab 80 x 300 mm
Kleinstmastinnendurchmesser: 89 mm

Schaltpläne

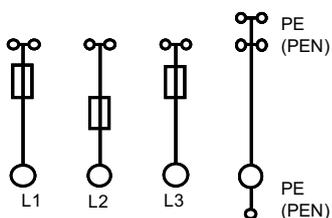
G2S-2b | TN-C System



G2S-2d | TN-S System



G3S-2b | TN-C-System



G3S-2d | TN-S System

