Anschlussgehäuse

für EMK & EKL light Non-Ex

Polyestergehäuse haben sich in vielen Industriebetrieben bewährt. Sie bieten einen sicheren Schutz auch beim Einsatz unter extremen Umweltbedingungen, aggressiven chemischen Medien oder starken mechanischen Beanspruchungen.

Im Gehäuseunterteil sind an den Schmalseiten Gewindebuchsen, zur Befestigung von Tragschienen oder Montageplatten, eingelassen. Die Befestigung des Gehäuses erfolgt durch isolierte Schraubkanäle außerhalb des Dichtraumes.

- Temperaturbeständig
- Schwer entflammbar
- Absolut korrosionsfest
- Seewasserfest

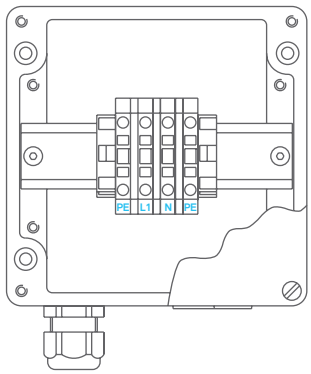
Technische Daten

Material	glasfaserverstärktes Polyester, Oberflächenwiderstand >10^{12} Ω
Farbe	RAL 7000/RAL 7001, grau
Mechanische Festigkeit	Schlagenergie 7 Nm
Schutzart EN 60529/IEC 60529	IP 66/IP 67
Anschlussspannung	550 V
Umgebungstemperatur-bereich	-55 °C bis +70 °C
Deckelschrauben	Edelstahl Kreuzschlitzkopf (+ -)

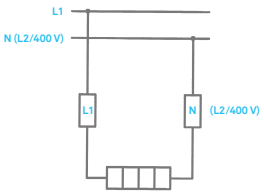
Bestellangaben

Kurzbezeichnung	PBS-400-N	PBM-40S-N	PBM-40D-N
Abmessung (mm)	160 x 160 x 90	160 x 160 x 90	260 x 160 x 90
Anzahl / Klemmen Querschnitt	2/6 mm²	6/6 mm²	7/6 mm²
Klemmenbeschriftung	L, N	L1; L2, L3; 3x N	2 x L1; 2 x L2; 2 x L3
Anzahl / Erdklemmen Querschnitt	2/6 mm²	4/6 mm²	6/6 mm²
Verschraubungen / Bohrungen	1 x M25 2 x Bohrung M20	1 x M25 4 x Bohrung M20	1 x M25 6 x Bohrung M20
Kabeldurchmesser	Ø 9 bis 17 mm	Ø 9 bis 17 mm	Ø 9 bis 17 mm
Bestellnummer	D7-3T77-1609/F001	D7-3T77-1609/F002	D7-3T77-2609/F001

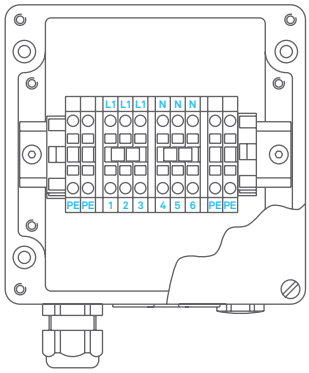
Anschlussgehäuse PBS-400-N



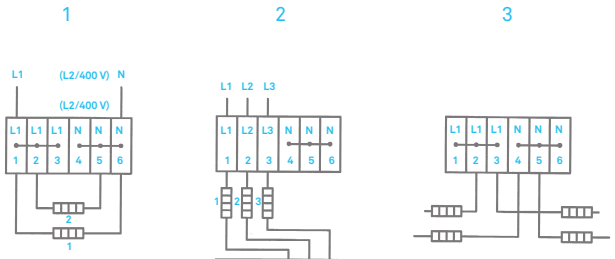
Schaltbild für Anschlussgehäuse PBS-400-N



Anschlussgehäuse PBM-40S-N

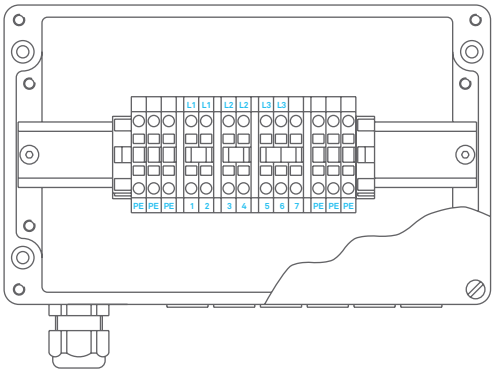


Schaltbild für Anschlussgehäuse PBM-40S-N

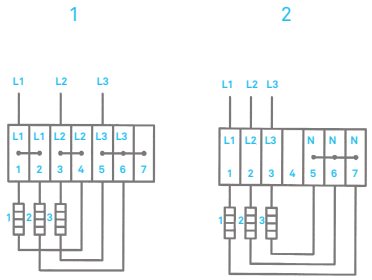


1	Anschlussgehäuse 2-fach
2	Sternschaltung
3	Zwischengehäuse

Anschlussgehäuse PBM-40D-N



Schaltbild für Anschlussgehäuse PBM-40D-N



1	Dreieckschaltung
2	Sternschaltung

HINWEIS:
Aufgrund der Entwicklung von nationalen und internationalen Spezifikationen und Technologien können die im Datenblatt dargestellten technischen Merkmale nur mit unserer Bestätigung als verbindlich angesehen werden.