



## Neue Mobil Trafos komplett anschlussfertig - Schutzklasse IP44

### Type 100 kVA

#### Produkt:

**Typ = 59PAxx**

Beschreibung = Dreiphasiger Autotransformator 50-60Hz, spritzwassergeschützt IP44

- Elektrische Eigenschaften:
  - Upri 3x400V Y + N
  - Usec 3x230V Y + N
  - P 100 kVA
  
- Anschluss:
  - Pri = 4 flexible Stromkabel 120 mm<sup>2</sup> L1-L2-L3 N von 4 Metern
    - Typ H07RN-F, ausgestattet mit einem Power Lock
  - Sek = Ausgang über 3 eingebaute Power Locks L1-L2-L3
  - Nullleiter = Ausgang über 1 eingebautes Power Lock
  - PE = Über 4 Meter abgehendes Kabel und / oder Flügelmutter
  
- Mechanische Eigenschaften:
  - Abmessungen → 1050x700x900mm
  - Metallgehäuse IP44 (RAL 7042)
  - Gewicht → 370 kg
  - Bewegung mit Gabelstaplergabeln und Hebeösen möglich
  - Laufräder
  
- Elektrischer Schutz:
  - Primär gesichert mit einem <Automatic Circuit Breaker> Typ MCCB 250A





## Typ 160 kVA

### **Produkt:**

#### **Typ = 61PAxx**

Beschreibung = Dreiphasiger Autotransformator 50-60Hz, spritzwassergeschützt IP44

- Elektrische Eigenschaften:
  - Upri 3x400V Y + N
  - Usec 3x230V Y + N
  - P 160 kVA
  
- Anschluss:
  - Pri = 4 flexible Stromkabel 120 mm<sup>2</sup> L1-L2-L3 N von 4 Metern
    - Typ H07RN-F, ausgestattet mit einem Power Lock
  - Sek = Ausgang über 3 eingebaute Power Locks L1-L2-L3
  - Nullleiter = Ausgang über 1 eingebautes Power Lock
  - PE = Über 4 Meter abgehendes Kabel und / oder Flügelmutter
  
- Mechanische Eigenschaften:
  - Abmessungen → 1050x700x900mm
  - Metallgehäuse IP44 (RAL 7042)
  - Gewicht → 450 kg
  - Bewegung mit Gabelstaplergabeln und Hebeösen möglich
  
- Elektrischer Schutz:
  - Primär gesichert mit einem <Automatic Circuit Breaker> Typ MCCB 400A





## Typ 250 kVA

### **Produkt:**

#### **Typ = 62PAxx**

Beschreibung = Dreiphasiger Autotransformator 50-60Hz, spritzwassergeschützt

- Elektrische Eigenschaften:
  - Upri 3x400V Y + N
  - Usec 3x230V Y + N
  - P 250 kVA
  
- Anschluss:
  - Pri = 4 flexible Stromkabel 150 mm<sup>2</sup> L1-L2-L3 N von 4 Metern
    - Typ H07RN-F, Ausgestattet mit einem Power Lock
  - Sec = Ausgabe über 2 Serien parallel von 6 eingebauten Power Locks
  - L1-L2-L3
  - L1-L2-L3
  - Nullleiter = Ausgang über 1 eingebautes Power Lock
  - PE = Über 4 Meter abgehendes Kabel und / oder Flügelmutter
  
- Mechanische Eigenschaften:
  - Abmessungen → 1050x700x900mm
  - Metallgehäuse IP44 (RAL 7042)
  - Gewicht → 540 kg
  - Bewegung mit Gabelstaplergabeln und Hebeösen möglich
  
- Elektrischer Schutz:
  - Primär gesichert mit einem <Automatic Circuit Breaker> Typ MCCB 630A





**400 kVA**

**Produkt:**

**Typ = 64PAxx**

Beschreibung = Dreiphasiger Autotransformator 50-60Hz, spritzwassergeschützt

- Elektrische Eigenschaften:
  - Upri 3x400V Y + N
  - Usec 3x230V Y + N
  - P 400 kVA
  
- Anschluss:
  - Pri = Eingang über 2 Reihen parallel zu 8 Anschlussklemmen Typ Power Lock
    - L1-L2-L3
    - L1-L2-L3 N PE
  - Sec = Ausgabe über 3 Serien parallel zu 9 eingebauten Power Locks
    - L1-L2-L3
    - L1-L2-L3
    - L1-L2-L3
  - Nullleiter = Ausgang über 1 eingebautes Power Lock
  - PE = Über 4 Meter abgehendes Kabel und / oder Flügelmutter
  
- Mechanische Eigenschaften:
  - Abmessungen → 1500x1000x1000mm
  - Metallgehäuse IP44 (RAL 7042)
  - Gewicht → 1000 kg
  - Bewegung mit Gabelstaplergabeln und Hebeösen möglich
  
- Elektrischer Schutz:
  - Primär gesichert mit einem <Automatic Circuit Breaker> Typ MCCB 1000A





## Typ 50 kVA

### Produkt:

Typ = 58PFxx

Beschreibung = Dreiphasen-Trenntransformator 50-60Hz

- Elektrische Eigenschaften:
  - Upri 3x400V  $\Delta$ 
    - Steckdose: 63A 4P CEE
    - Primär gesichert
  - Usec 3x400V Y + N
    - Verschiedene Anschlüsse
    - Sekundär gesichert
    - CEE 400V 63A 5p, CEE 400V 32A 5p, 230V 16A 3p
  - P 50 kVA
  
- Mechanische Eigenschaften:
  - IP20
  - Laufräder
  - Bewegung mit Gabelstaplergabeln





**Typ 7,4 kVA**

**Produkt:**

**Typ = xxECxx / IRC**

Beschreibung = Einphasenschutztransformator 50-60Hz - Niedriger Einschaltstrom (IRC)

- Elektrische Eigenschaften:
  - U<sub>pri</sub> ...
    - Inklusive Schalter
  - U<sub>sec</sub> ...
    - Einschließlich Versicherung
  - P ...
  
- Mechanische Eigenschaften:
  - IP20
  - Schwingungsdämpfer
  - Hebeösen

