

### E-Trafo F.N. 01



L/B/H: 15,1/3,6/2,7 cm

#### E-Trafo F.N. 01

- 230 Volt / 12 Volt
- 20-60 VA
- Schutzklasse 2
- Schutz bei über 110°C im Fehlerfall
- ausschl. für Innenräume
- unabhängiger Konverter
- KEMA-geprüft
- ENEC-geprüft
- Gewicht 0,13 kg

Reversibler Übertemperatur-Schalter  $t_a = 50^\circ\text{C}$   
 Sekundäranschluss:  
 2 Schraubklemmenpaare

E-Trafo F.N. 01  
 20-60 VA **461067**

### E-Trafo F.N. 02



L/B/H: 16,6/3,9/3,3 cm

#### E-Trafo F.N. 02

- 230 Volt / 12 Volt
- 20-105 VA
- Schutzklasse 2
- Schutz bei über 110°C im Fehlerfall
- ausschl. für Innenräume
- unabhängiger Konverter
- KEMA-geprüft
- ENEC-geprüft
- Gewicht 0,16 kg

Reversibler Übertemperatur-Schalter  $t_a = 50^\circ\text{C}$   
 Sekundäranschluss:  
 3 Schraubklemmenpaare

E-Trafo F.N. 02  
 20-105 VA **461107**

### E-Trafo F.N. 03



L/B/H: 16,6/3,9/3,3 cm

#### E-Trafo F.N. 03

- 230 Volt / 12 Volt
- 50-150 VA
- Schutzklasse 2
- Schutz bei über 110°C im Fehlerfall
- ausschl. für Innenräume
- unabhängiger Konverter
- KEMA-geprüft
- ENEC-geprüft
- Gewicht 0,28 kg

Reversibler Übertemperatur-Schalter  $t_a = 50^\circ\text{C}$   
 Sekundäranschluss:  
 3 Schraubklemmenpaare

E-Trafo F.N. 03  
 50-150 VA **461157**

### E-Trafo F.N. 04



L/B/H: 20/4,3/3,9 cm

#### E-Trafo F.N. 04

- 230 Volt / 12 Volt
- 50-210 VA
- Schutzklasse 2
- Schutz bei über 110°C im Fehlerfall
- ausschl. für Innenräume
- unabhängiger Konverter
- KEMA-geprüft
- ENEC-geprüft
- Gewicht 0,3 kg

Reversibler Übertemperatur-Schalter  $t_a = 50^\circ\text{C}$   
 Sekundäranschluss:  
 3 Schraubklemmenpaare

E-Trafo F.N. 04  
 50-210 VA **461217**

## Technische Hinweise

Die hier abgebildeten elektronischen Trafos sind Sicherheitstransformatoren in Kompaktbauweise. Sie sind leerlauf- und kurzschlussfest sowie überlastsicher.

Die elektronischen Transformatoren unseres Lieferprogramms sind mit handelsüblichen Phasen-Abschrittdimmern zu betreiben. Beachten Sie dazu die Hinweise der Hersteller.

Bitte beachten Sie:  
 Bei elektronischen Transformatoren darf eine Leitungslänge von 2 m grundsätzlich aus Gründen der Störstrahlung nicht überschritten werden. Elektronische Trafos sind nicht geeignet für Seilsysteme

### F.N. Minitrafo 1



L/B/H: 10,5/3,3/2,2 cm

#### F.N. Minitrafo 1

- 230 Volt / 12 Volt
- 10-60 VA
- Schutzklasse 2
- ausschl. für Innenräume
- unabhängiger Konverter
- VDE geprüft
- Gewicht 0,07 kg

Reversibler Übertemperatur-Schalter  
 LF:  $\cos \varphi = 0,96$ ,  $t_a = 40^\circ\text{C}$   
 Sekundäranschluss:  
 1 Schraubklemmenpaar

F.N. Minitrafo 1  
 10-60 VA **461060**

### F.N. Minitrafo 2



L/B/H: 8,5/4,2/2,2 cm

#### F.N. Minitrafo 2

- 230 Volt / 12 Volt
- 10-60 VA
- Schutzklasse 2
- Schutz bei über 110°C im Fehlerfall
- ausschl. für Innenräume
- unabhängiger Konverter
- KEMA-geprüft
- ENEC-geprüft
- Gewicht 0,07 kg

Reversibler Übertemperatur-Schalter  
 LF:  $\cos \varphi = 0,98$ ,  $t_a = 50^\circ\text{C}$   
 Sekundäranschluss:  
 1 Schraubklemmenpaar

F.N. Minitrafo 2  
 10-60 VA **461062**

### Profitrafo Whole



Ø/T: 5,5/2,3 cm

#### Profitrafo Whole

- 230 Volt / 12 Volt
- 10-70 VA
- Schutzklasse 2
- ausschl. für Innenräume
- unabhängiger Konverter
- KEMA-geprüft
- ENEC-geprüft
- auf elektromagnetische Verträglichkeit geprüft (VDE)
- Gewicht 0,1 kg

Reversibler Übertemperatur-Schalter  
 LF:  $\cos \varphi = 0,98$ ,  $t_a = 35^\circ\text{C}$   
 Sekundäranschluss:  
 freie Zuleitungen ca. 20 cm

Profitrafo Whole  
 10-70 VA **461050**

## Osram Mouse 70



L/B/H: 11/5,5/3,5 cm

### Osram Mouse 70

- 230 Volt / 12 Volt
- 20-70 VA
- Schutzklasse 2
- ausschl. für Innenräume
- unabhängiger Konverter
- erlaubt Montage auf Werkstoffen, deren Entflammverhalten nicht bekannt ist
- VDE-geprüft
- auf elektromagnetische Verträglichkeit geprüft (VDE)
- Gewicht 0,12 kg

Osram Mouse 70  
1 Schraubklemmenpaar  
dimbar mit Phasen- und  
Phasenabschnittdimmer

hellgrau-blau      **461075**

## Osram Mouse 105



L/B/H: 11/5,5/3,5 cm

### Osram Mouse 105

- 230 Volt / 12 Volt
- 35-105 VA
- Schutzklasse 2
- ausschl. für Innenräume
- unabhängiger Konverter
- erlaubt Montage auf Werkstoffen, deren Entflammverhalten nicht bekannt ist
- VDE-geprüft
- auf elektromagnetische Verträglichkeit geprüft (VDE)
- Gewicht 0,12 kg

Osram Mouse 105  
1 Schraubklemmenpaar  
dimbar mit Phasen- und  
Phasenabschnittdimmer

hellgrau-blau      **461105**

## Osram Mouse 150



L/B/H: 15,2/5,4/6,2 cm

### Osram Mouse 150

- 230 Volt / 12 Volt
- 50-150 VA
- Schutzklasse 2
- ausschl. für Innenräume
- unabhängiger Konverter
- erlaubt Montage auf Werkstoffen, deren Entflammverhalten nicht bekannt ist
- VDE-geprüft
- auf elektromagnetische Verträglichkeit geprüft (VDE)
- Gewicht 0,19 kg

Osram Mouse 150  
230 V Durchgangsverdrahtung  
Sekundärseite:  
3 Schraubklemmenpaare  
dimbar mit Phasen- und  
Phasenabschnittdimmer

hellgrau-blau      **461155**

## Technische Hinweise

Die hier abgebildeten elektronischen Trafos sind Sicherheitstransformatoren in Kompaktbauweise. Sie sind leerlauf- und kurzschlussfest, sowie überlastsicher.

Die elektronischen Transformatoren unseres Lieferprogramms sind mit handelsüblichen Phasenabschnitt-dimmern zu betreiben. Beachten Sie dazu die Hinweise der Hersteller.

Bitte beachten Sie:  
Bei elektronischen Transformatoren darf eine Leitungslänge von 2 m grundsätzlich aus Gründen der Störstrahlung nicht überschritten werden.  
Nicht geeignet für Seilsysteme.

## E-Trafo 105 VA



L/B/H: 16/4,5/1,8 cm

### E-Trafo 105 VA

- 230 Volt / 12 Volt
- 35-105 VA
- Schutzklasse 2
- ausschl. für Innenräume
- inkl. Zugentlastung
- unabhängiger Konverter
- erlaubt Montage auf Werkstoffen, deren Entflammverhalten nicht bekannt ist
- Schutz bei über 110°C im Fehlerfall
- VDE-geprüft
- TÜV/GS-geprüft
- Gewicht 0,12 kg

Elektronischer Trafo 105 VA  
weiß      **461310**

## Ringkerntrafo



Ø/H: 10/4 cm  
105 VA      **450105**

Ø/H: 11/4,8 cm  
150 VA      **450150**

Ø/H: 12/5 cm  
200 VA      **450200**

Ø/H: 13/6 cm  
300 VA      **450300**