

## Dreiphasen-Transformatoren

Three-phase transformers - Transformateurs triphasés

Transformatoren für medizinisch genutzte Räume  
Transformers for medical applications  
Transformateurs pour locaux médicaux

D

Dreiphasen-Trenntransformator nach DIN EN 61558, VDE 0570, Teil 2-15 sowie DIN VDE 0100 - 710. Schirmwicklung zwischen Primär- und Sekundärwicklung. Pro Schenkel ein Kaltleiter eingewickelt. Anschlüsse: Klemmen mit Schraubanschluss, vorbereitet für Schutzklasse II, 50/60 Hz, ta 40°C, tauchimprägniert.

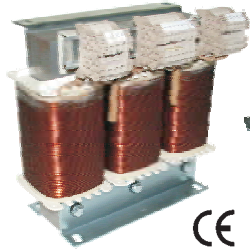
E

Three-phase isolating transformer according to DIN EN 61558, VDE 0570, part 2-15 as well as DIN VDE 0100 - 710. Shielding winding between primary and secondary winding. In every branch one PTC-resistor wrapped. Connections: Terminals with screwed connection, prepared for safety class II, 50/60 Hz, ta 40°C, dip impregnation.

F

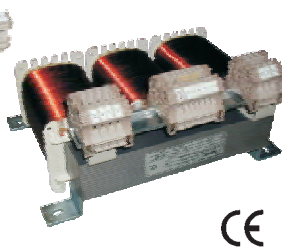
Transformateur de séparation triphasé selon DIN EN 61558, VDE 0570, partie 2-15 ainsi que DIN VDE 0100 - 710. Enroulement blindé entre enroulements primaires et secondaires. En tout branche un PTC enroulé. Raccordement par bornes filetées, préparé pour classe de protection II, 50/60 Hz, ta 40°C, imprégnation au trempé.

### Typ DOP



Produktbeispiel

### Typ DOP-L



Produktbeispiel

Bildzeichen  
Sign  
Symbole  
nach  
DIN VDE



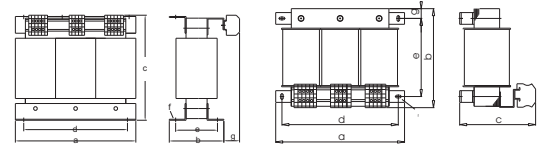
Anschlussplan  
Wiring Diagram  
Plan des Bornes

### DOP und DOP-L DOP

siehe unten  
see below  
voir ci-dessous

Maßbild  
Dimensions  
Dimensions

### DOP-L



#### Leistung

Output - Puissance

#### Artikel Nr. für Standardübersetzungen

Article-no. for standard transformers - No. d'article pour transformateurs standard

#### Abmessungen in ca. mm

Dimensions - Dimensions

#### Gewichte

Weight - Poids

Nennleistung kVA	DOP PRI 3 x 400 V SEC 3 x 230 V	DOP-L PRI 3 x 400 V SEC 3 x 230 V	Abmessungen in ca. mm							Cu kg	Ges. kg
			a	b	c	d	e	f	g		
3,15	723800		300	198	272	240	166	11x15	47	17,3	54,5
4,00	723801		360	169	314	310	131	11x15	47	29,3	65,0
5,00	723802		360	184	314	310	146	11x15	47	28,0	75,0
6,30	723803		360	199	314	310	161	11x15	47	31,4	85,5
8,00	723804		420	214	362	370	172	11x15	37	34,0	103,5
10,00	723805		420	229	362	370	187	11x15	37	47,2	128,5
3,15		726578	330	250	234	298	200	9x14	25	17,3	54,5
4,00		726579	394	300	213	358	240	9x14	30	29,3	65,0
5,00		726580	394	300	228	358	240	9x14	30	28,0	75,0
6,30		726581	394	300	243	358	240	9x14	30	31,4	85,5
8,00		726582	452	350	242	408	280	9x14	35	34,0	103,5
10,00		726610	452	350	278	408	280	9x14	35	47,2	128,5

Rote Art.-Nr. ab Lager lieferbar - Red Art.-No. available ex stock - No.d'article rouge immédiatement livrables ex stock

#### Hinweis :

- \* Kurzschlussspannung:  $U_k < 3\%$
- \* Leerlaufstrom:  $I_0 < 3\%$
- \* Einschaltstrom: max.  $8 \times I_N$
- \* Kaltleiter zur Warnung bei thermischer Überlastung.
- \* Statische Abschirmung zwischen Primär- und Sekundärwicklung auf isolierte Anschlussklemme geführt.
- \* Prüfspannung min. 5000 V.
- \* Lieferbar im Stahlblechgehäuse, Schutzart IP 23.
- \* Gegen den Kern isolierte Befestigungswinkel

#### Note :

- \* Impedance voltage:  $U_k < 3\%$
- \* No-load current:  $I_0 < 3\%$
- \* Inrush current: max.  $8 \times I_N$
- \* PTC resistor for signalling thermal overload.
- \* Static shielding between primary and secondary windings taken to insulated connection terminal.
- \* Test voltage min. 5000 V.
- \* Available in sheet steal casing, type of enclosure IP 23.
- \* Against the core isolated angle brackets

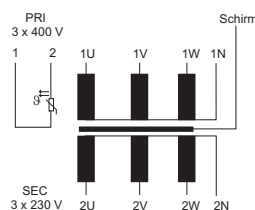
#### Note :

- \* Tension de court-circuit:  $U_k < 3\%$
- \* Courant à vide:  $I_0 < 3\%$
- \* Courant d'enclenchement: max.  $8 \times I_N$
- \* PTC pour signaler les surcharges thermiques.
- \* Blindage statique entre enroulements primaires et secondaires appliqué sur borne de raccordement isolée.
- \* Tension d'essai min. 5000 V.
- \* Transformateur dans un boîtier en tôle d'acier, degré de protection IP 23 disponible.
- \* Equerre de fixation isolée contre le coer

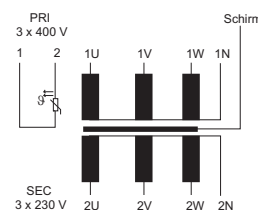
#### Anschlussplan

Wiring Diagram  
Plan des Bornes

#### DOP



#### DOP-L



#### Bestellangaben

Order specifications - Indications de commande

Typ Leistung / Artikel-Nr.:

DOP 3,15 / 726578

Typ Leistung / Primär / Sekundär

DOP 3,15 / 3 x 400 V / 3 x 230 V