

Dreiphasen-Transformatoren

Three-phase transformers - Transformateurs triphasés

Netztransformatoren
Power transformers
Transformateurs de puissance

D

Dreiphasen-Netztransformator nach DIN EN 61558, VDE 0570, Teil 2-1 oder Dreiphasen-Sicherheitstransformator nach DIN EN 61558, VDE 0570, Teil 2-6 oder Dreiphasen-Trenntransformator nach DIN EN 61558, VDE 0570, Teil 2-4 oder Dreiphasen-Transformator nach DIN EN 60076, VDE 0532. UL geprüft, liegende Ausführung. Anschluss an Klemmen oder CU-Schienen, vorbereitet für Schutzklasse I, ta 40°C, Schutzart IP 00, 50/60 Hz.

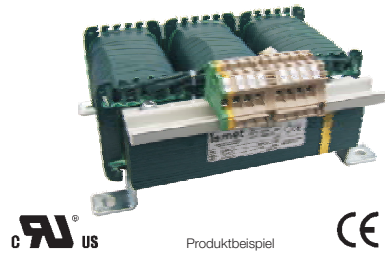
E

Three-phase power transformer according to DIN EN 61558, VDE 0570, part 2-1 or three-phase isolating transformer according to DIN EN 61558, VDE 0570, part 2-4 or three-phase safety transformer according to DIN EN 61558, VDE 0570, part 2-6 or three-phase transformer according to DIN EN 60076, VDE 0532. UL approved, horizontal mounting. Connection to terminals or Cu rails, prepared for safety class I, ta 40°C, type of enclosure IP 00, 50/60 Hz.

F

Transformateur de puissance triphasé selon DIN EN 61558, VDE 0570, partie 2-1 ou transformateur de séparation triphasé selon DIN EN 61558, VDE 0570, partie 2-4 ou transformateur de sécurité triphasé selon DIN EN 61558, VDE 0570, partie 2-6 ou transformateur triphasé selon DIN EN 60076, VDE 0532. UL approuvé, montage en position horizontale, raccordement aux bornes ou aux rails Cu, préparé pour classe de protection I, degré de protection IP 00, ta 40°C, 50/60 Hz.

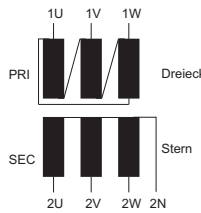
Typ DLWN



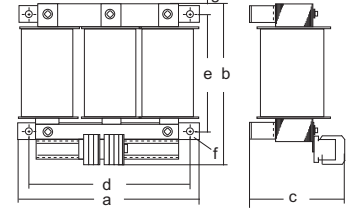
Bildzeichen
Sign
Symbole



Anschlussplan
Wiring Diagram
Plan des Bornes



Maßbild
Dimensions
Dimensions



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 VDE Klasse B/F kVA	Nennleistung UL Klasse A kVA	PRI 3 x 400 V SEC 3 x 230 V	PRI 3 x 400 V SEC 3 x 400 V	a	b	c	d	e	f	g	Ø	Cu kg	Ges. kg
0,16	0,14	705023	719757	130	145	110	115	80	5,0	10,0		0,90	2,8
0,25	0,22	705024	719758	185	170	110	165	100	7,0	12,5		1,30	3,9
0,40	0,35	705025	719759	185	170	122	165	100	7,0	12,5		1,80	5,9
0,63	0,55	705026	719760	206	192	129	184	120	7,0	15,0		2,50	8,3
1,00	0,87	705027	719761	254	228	130	228	152	7,0	19,0		3,50	13,3
1,60	1,40	705028	719762	254	228	154	228	152	7,0	19,0		6,00	18,5
2,50	1,90	705029	719763	330	295	148	298	200	9,0	25,0		10,00	23,3
3,20	2,40	705030	719764	330	295	164	298	200	9,0	25,0		11,00	29,8
4,00	3,00	705031	719765	330	295	177	298	200	9,0	25,0		12,00	35,4
5,00	3,70	705032	719766	330	295	204	298	200	9,0	25,0		13,00	45,4
6,30	4,70	705033	719767	394	342	193	358	240	9,0	30,5		24,00	56,2
8,00	6,00	705034	719768	394	342	223	358	240	9,0	30,0		24,00	69,0
10,0	7,50	705035	719769	452	387	207	408	280	13,0	35,0		28,00	83,0
13,0	9,00	705036	719770	452	387	237	408	280	13,0	35,0		29,00	107,2
16,0	12,5	705037	719771	526	437	217	472	320	13,0	40,0		43,00	133,7
20,0	14,0	705038	719772	526	437	253	472	320	13,0	40,0		58,00	155,7
25,0	17,5	705039	719773	526	437	285	472	320	13,0	40,0		64,00	198,3

Hinweis: auch in UL Klasse B/F, ohne Leistungsreduzierung, lieferbar

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

Sonderspannungen
Special voltages - Tensions spéciales

Primär: bis 3 x 600 V / Sekundär: bis 3 x 600 V
Primary: up to 3 x 600 V / Secondary: up to 3 x 600 V - Primaire: jusqu'à 3 x 600 V / Secondaire: jusqu'à 3 x 600 V

Hinweis :

- * weitere Ausführungen auf Anfrage, z.B. :
 - zusätzliche Anzapfungen oder Wicklungen
 - Sicherungen
 - in Schutzklasse II
 - mit Zugfederklemmen
 - mit Leistungsschalter
 - Auto/Spartransformator
- * Prüfspannung Primär-Sekundär min. 3000 V
- * Als Auto- bzw. Spartransformator ebenfalls mit UL-Zulassung erhältlich
- * Sicherheitstransformator < 50 V, Trenntransformator > 50 V

Note :

- * Further versions on request, e.g.:
 - additional taps or windings
 - fuses
 - safety class II
 - with cage clamps
 - with power switch
 - autotransformer
- * Test voltage primary-secondary min. 3000 V
- * Also available as autotransformer or one-coil transformer with UL authorization
- * Safety transformer < 50 V, isolating transformer > 50 V

Note :

- * Autres versions sur demande, par ex. :
 - avec prises ou enroulements supplémentaires
 - avec fusibles
 - en classe de protection II
 - avec bornes à ressort de traction
 - avec disjoncteur
 - autotransformateur
- * Tension d'essai primaire-secondaire min. 3000 V
- * Egalement disponible comme autotransformateur avec homologation UL
- * Transformateur de sécurité < 50 V, transformateur de séparation > 50 V

Bestellangaben

Order specifications - Indications de commande

Typ Leistung / Artikel-Nr.:
DLWN 0,16 / 705023

Typ Leistung / Primär / Sekundär
DLWN 0,16/Dyn 5/3 x400 V/3 x 230 V