

Einphasen-Transformatoren

Single-phase transformers - Transformateurs monophasés

Steuertransformatoren
Control transformers
Transformateurs de commande

D

Einphasen-Steuertransformator nach DIN EN 61558, VDE 0570, Teil 2-2. Klemmen mit Schraubanschluss, vorbereitet für Schutzklasse I, ta 40°C, 50/60 Hz, tauchimprägniert.

E

Single phase control transformer according to DIN EN 61558, VDE 0570, part 2-2. Terminals with screwed connections, prepared for safety class I, ta 40°C, 50/60 Hz, dip impregnated.

F

Transformateur de commande monophasé selon DIN EN 61558, VDE 0570, partie 2-2. Raccordement par bornes filetées, préparé pour classe de sécurité I, ta 40°C, 50/60 Hz, imprégnation au trempé.

Typ ISTK



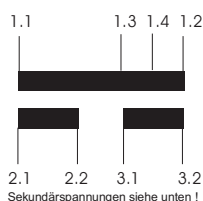
Produktbeispiel

Bildzeichen
Sign
Symbole

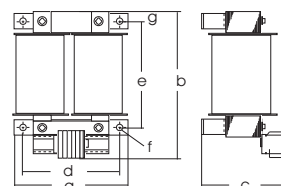
nach
DIN VDE



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 VA	Kurzzeitleistung VDE VA	PRI 230 V +/-5% SEC 12/24 V	PRI 400 V +/-5% SEC 12/24 V	PRI 500 V +/-5% SEC 12/24 V	PRI 230 V +/-5% SEC 42 V	PRI 400 V +/-5% SEC 42 V	PRI 500 V +/-5% SEC 42 V	a	b	c	d	e	f ø	g	Cu kg	Ges. kg
2000	5130	702555	704018	704026	700793	700804	704038	176	266	155	146	176	7,0	22	5,50	14,6
2500	9000				702551	702531	704039	176	266	181	146	176	7,0	22	6,60	20,2
3000	11100				702552	702532	704040	200	295	191	174	200	7,0	25	8,70	25,4
4000	13200				702553	702533	704041	200	295	191	174	200	7,0	25	9,10	27,1
Nennleistung VDE Klasse B/F VA	Kurzzeitleistung VDE VA	PRI 230 V +/-5% SEC 115/230 V	PRI 400 V +/-5% SEC 115/230 V	PRI 500 V +/-5% SEC 115/230 V				a	b	c	d	e	f ø	g	Cu kg	Ges. kg
1000	2600	700790	700795	700806				152	235	144	126	152	5,8	19	3,30	8,9
1500	4350	702536	700796	702524				152	235	168	126	152	5,8	19	4,30	12,8
2000	5130	700791	700797	700807				176	266	155	146	176	7,0	22	5,50	14,6
2500	9000	702537	700798	702525				176	266	181	146	176	7,0	22	6,60	20,2
3000	11100	702546	700799	702526				200	295	191	174	200	7,0	25	8,70	25,4
4000	13200	702547	700800	702527				200	295	191	174	200	7,0	25	9,10	27,1
5000	14100	702548	700801	702528				240	342	187	204	240	9,0	30	15,20	34,3
6300	22000	702549	700802	702529				240	342	217	204	240	9,0	30	16,60	46,0

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

Hinweis :

- * Spannungsanpassung durch primärseitige Anzapfungen
- * Hohe Kurzzeitleistung
- * liegende Ausführung mit DIN Fußwinkel
- * Prüfspannung Primär-Sekundär min. 3500 V

Note :

- * Voltage adaption over primary taps
- * High short-time rating
- * Horizontal DIN mounting attachments
- * Test voltage primary-secondary min. 3500 V

Note :

- * Adaptation de tension par prises sur primaire
- * Puissance de pointe élevée
- * Montage en position horizontale avec équerre de fixation DIN
- * Tension d'essai primaire-secondaire min. 3500 V

Anschlussplan

Wiring Diagram - Plan des Bornes

SEC. V	Anschluss connection raccordement	Verbinden to join relier	
12	2.1 - 3.2	2.1 - 3.1 / 2.2 - 3.2	umschaltbar switchable commutable
24	2.1 - 3.2	2.2 - 3.1	
42	2.1 - 2.2	-----	
115	2.1 - 3.2	2.1 - 3.1 / 2.2 - 3.2	umschaltbar switchable commutable
230	2.1 - 3.2	2.2 - 3.1	

Bestellangaben
Order specifications - Indications de commande

Typ Leistung / Artikel-Nr.:
ISTK 2000 / 702555

Typ Leistung / Primär / Sekundär
ISTK 2000 / 230 V +/-5% / 12/24 V