

Dreiphasen-Transformatoren zur Ventilatorsteuerung

Three-phase transformers for fan control - Transformateurs triphasés pour régulation de ventilateurs

Einphasen-Stufen-Transformatoren (in V-Schaltung)
Single-phase step transformers (in V-circuit)
Transformateurs monophasés à gradins (en couplage V)

D

Zwei Einphasen-Stufentransformatoren (in V-Schaltung) nach DIN EN 61558, VDE 0570, Teil 2-13. Gemeinsame Eingangs- und Ausgangswicklung. Wicklungen nicht galvanisch getrennt. Anschluss an Zugfederklammern (Cage Clamps), vorbereitet für Schutzklasse I, ta 40°C, 50/60 Hz, tauchimprägniert.

E

Two single-phase step transformers (in V-circuit) according to DIN EN 61558, VDE 0570, part 2-13. Common exit and entry coil. Coils without galvanic separation. Connection to cage clamps, prepared for safety class I, ta 40°C, 50/60 Hz, dip impregnated.

F

Deux transformateurs à gradins monophasés (en couplage V) selon DIN EN 61558, VDE 0570, partie 2-13. Enroulements d'entrée et de sortie communs. Enroulements sans séparation galvanique. Raccordement aux bornes à cage, préparé pour classe de protection I, ta 40°C, 50/60 Hz, imprégnation au trempé.

Typ SSTD



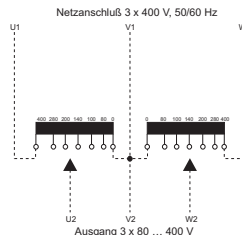
Produktbeispiel

Bildzeichen
Sign
Symbole

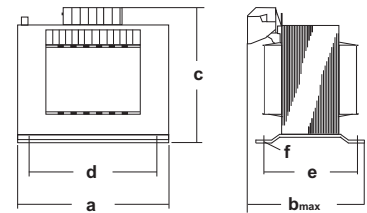
nach
DIN VDE



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	
Nennstrom	PRI 3 x 400 V			a	b	c	d	e	f	Cu kg	Ges. kg
A	SEC 3 x 80..400 V									pro Satz	pro Satz
1,0	723578			84	86	90	64	50	4,8	0,70	3,0
2,0	723579			96	90	101	84	63	5,8	1,32	5,0
4,0	723580			105	112	112	80	85	5,8	1,78	9,6
7,0	723581			120	152	131	90	104	5,8	3,04	15,4
11,0	723582			150	170	153	122	130	7,0	4,60	28,8
14,0	723583			174	156	169	135	112	7,0	8,00	33,8
19,0	723584			174	174	169	135	132	7,0	11,00	43,6

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 :

- * Diese Transformatoren sind als Vorschalttransformatoren für elektrische Verbraucher, wie z.B. zur Drehzahlsteuerung von Drehstromlüftermotoren, geeignet.
- * **1 Satz besteht aus zwei Einphasen-Transformatoren.**
- * Bestellungen als Einzel-Transformatoren möglich.
- * Durch das Verschalten von zwei Einphasen-Transformatoren in V-Schaltung, entsteht ein, für diese Anwendung geeignetes Dreiphasensystem.

Note :

- * These transformers are suitable as in-line transformers for electrical consumers, e.g. speed control of 3-phase ventilated motors.
- * **1 set consists of two single-phase transformers.**
- * Ordering a single unit is also possible.
- * Wiring two single-phase transformers in V-circuit produces a three-phase system suitable for this application.

Note :

- * Ces transformateurs conviennent comme transformateurs monté en série pour des récepteurs électriques, par ex. pour la régulation de la vitesse de rotation d'un moteur de ventilateur triphasé.
- * **1 jeu contient deux transformateurs monophasés.**
- * Commande d'un seul transformateur est possible.
- * Raccordement de 2 transformateurs monophasés en couplage V crée un système triphasé convenable à cette application.