

Einphasen-Säulenstelltransformatoren

Single-phase column-type variable transformers - Transformateurs réglables à colonnes monophasés

D

Einphasen-Säulenstelltransformator nach DIN VDE 0552, ausgeführt als Spartrafo (Sparwicklung) mit angebaubtem Motorantrieb 230 V, 50 Hz, Stellzeit ca. 27 Sekunden, Endschalter in min. und max. Stellung, Klemmenanschluss, 50/60 Hz, vorbereitet für Schutzklasse I, Isolationsklasse ta 40°C.

E

Single-phase column-type variable transformer according to DIN VDE 0552, executed as autotransformer (auto-connected winding), with attached motor drive 230 V, 50 Hz, Manipulating time approx. 27 seconds, Limit switches in min. and max. positions, Terminal connection, 50/60 Hz, prepared for safety class I, insulation class ta 40°C.

F

Transformateur réglable à colonnes monophasé selon DIN VDE 0552, exécuté comme autotransformateur (enroulement unique) commandé par moteur 230 V, 50 Hz, Temps de réglage env. 27 secondes, Fin de course en positions min. et max, Raccordement par bornes, 50/60 Hz, préparé pour classe de protection I, classe d'isolation ta 40°C.

Typ RSE



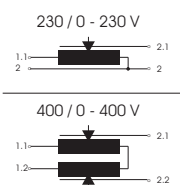
Produktbeispiel



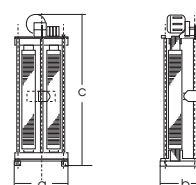
Bildzeichen
Sign
Symbole

nach
DIN VDE

Anschlussplan
Wiring Diagram
Plan des Bornes



Maßbild
Dimensions
Dimensions



Nennstrom

Rated current - Courant nominal

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	Nennleistung kVA bei einer Sekundärspannung von	PRI		a	b	c	Ges.	
		230 V	400 V				Cu kg	kg
A	0..230 V	SEC 0..230 V	SEC 0..400 V					
43	10	705277		280	235	835	17,0	80
78	18	705278		300	250	920	31,0	90
104	24	705279		280	440	860	38,0	126
156	36	705280		300	460	935	62,0	165
217	50	705281		300	470	980	92,0	186
348	80	705282		550	460	935	166,0	360
435	100	705283		595	470	980	198,0	400
30	12		705284	280	235	780	18,0	64
45	18		705285	300	250	845	31,0	83
60	24		705286	300	460	860	38,0	150
90	36		705287	300	460	860	61,0	173
135	54		705288	550	460	860	109,0	320
200	80		705289	595	470	860	158,0	380
250	100		705290	595	470	860	195,0	420

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

auf Anfrage

on request - sur demande

Hinweis :

* Andere Stellzeiten auf Anfrage

Note :

* Other manipulating times on request

Note :

* Autres temps de réglage sur demande

Alle Stelltransformatoren sind für die Betriebsart 'Normaler Betrieb' bei öfters bewegtem Stromabnehmer ausgelegt. Bei 'Erschwertem Betrieb' oder 'Dauerbetrieb' muss der Entnahmestrom reduziert werden!

All variable transformers are available for the operating mode 'normal operation' for frequently moving pantograph. At "agravated operating" or 'continuous operating', the removal of power has to be reduced!

Bestellangaben

Order specifications - Indications de commande

Typ Leistung / Artikel-Nr.:

RSE 43 / 705277

Typ Leistung / Primär / Sekundär

RSE 43 / 230 V / 0..230 V

Dreiphasen-Säulenstelltransformatoren

Three-phase column-type variable transformers - Transformateurs réglables à colonnes triphasés

D

Dreiphasen-Säulenstelltransformator nach DIN VDE 0552, ausgeführt als Spartrafo (Sparwicklung) mit angebaurem Motorantrieb 230 V, 50 Hz. Stellzeit ca. 27 Sekunden. Endschalter in min. und max. Stellung, Schaltgruppe Yn0. Klemmenanschluss, 50/60 Hz, vorbereitet für Schutzklasse I, Isolationsklasse ta 40°C.

F

Three-phase column-type variable transformer according to DIN VDE 0552, designed as autotransformer (auto-connected winding), with attached motor drive 230 V, 50 Hz. Manipulating time approx. 27 seconds. Limit switches in min. and max. positions, connection group Yn0. Terminal connection, 50/60 Hz, prepared for safety class I, insulation class ta 40°C.

E

Transformateur réglable à colonnes triphasé selon DIN VDE 0552, exécuté comme autotransformateur (enroulement unique) commandé par moteur 230 V, 50 Hz. Temps de réglage env. 27 secondes. Fin de course en positions min. et max, couplage Yn0. Raccordement par bornes, 50/60 Hz, préparé pour classe de protection I, classe d'isolation ta 40°C.

Typ DRSE



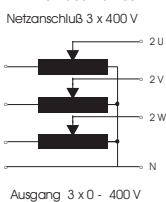
Produktbeispiel

Bildzeichen
Sign
Symbole

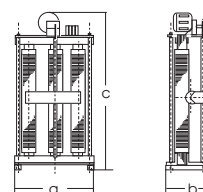
nach
DIN VDE



Anschlussplan
Wiring Diagram
Plan des Bornes



Maßbild
Dimensions
Dimensions



Nennstrom

Rated current - Courant nominal

Artikel-Nr. für Standardübersetzungen

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

Abmessungen in ca. mm

Dimensions - Dimensions

Gewicht

Weight - Poids

Nennstrom A	Nennleistung kVA bei einer Sekundärspannung von 0..400 V	PRI 3 x 400 V SEC 3 x 0..400 V	Abmessungen in ca. mm			Gewicht	
			a	b	c	Cu kg	Ges. kg
15	10,5	705291	330	235	750	16,0	73
26	18,0	705292	365	235	835	27,5	98
35	24,0	705293	420	250	920	40,0	128
52	36,0	705294	450	255	965	68,0	145
87	60,0	705295	420	460	935	108,0	276
130	90,0	705296	420	705	935	160,0	400
174	120,0	705297	420	920	935	220,0	525

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

auf Anfrage

on request - sur demande

Hinweis :

* Andere Stellzeiten auf Anfrage

Note :

* Other manipulating times on request

Note :

* Autres temps de réglage sur demande

Alle Stelltransformatoren sind für die Betriebsart 'Normaler Betrieb' bei öfters bewegtem Stromabnehmer ausgelegt. Bei 'Erschwertem Betrieb' oder 'Dauerbetrieb' muss der Entnahmestrom reduziert werden!

All variable transformers are available for the operating mode 'normal operation' for frequently moving pantograph. At "agravated operating" or 'continuous operating', the removal of power has to be reduced!