

Einphasen-Transformatoren

Single-phase transformers - Transformateurs monophasés

Sicherheits- und Trenntransformatoren
Safety- and isolating transformers
Transformateurs de sécurité et de séparation

D

Einphasen-Transformatoren ausgeführt als Einphasen-Trenntransformatoren nach DIN EN 61558, VDE 0570, Teil 2-4 oder Einphasen-Sicherheitstransformatoren nach DIN EN 61558, VDE 0570, Teil 2-6. Anschlüsse: Klemmen mit Schraubanschluss, 50/60 Hz, ta 40°C, Schutzklasse II. Transformatoren im Kunststoffgehäuse, Schutzart IP 54 (Typ TRSA), Schutzart IP 43 (Typ WTSG).

E

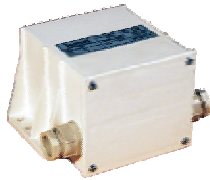
Single-phase transformer realised as single-phase isolating transformer according to DIN EN 61558, VDE 0570, part 2-4 or single-phase safety transformer according to DIN EN 61558, VDE 0570, part 2-6. Terminals with screwed connection, 50/60 Hz, ta 40°C (T 40/E), safety class II. Transformers in plastic casing, type of enclosure IP 54 (type TRSA), type of enclosure IP 43 (type WTSG).

F

Transformateur monophasé réalisé comme transformateur de séparation monophasé selon DIN EN 61558, VDE 0570, partie 2-4 ou transformateur de sécurité monophasé selon DIN EN 61558, VDE 0570, partie 2-6. Raccordement par bornes filetées, 50/60 Hz, ta 40°C (T 40/E), classe de protection II. Transformateur dans un boîtier plastique, degré de protection IP 54 (type TRSA), degré de protection IP 43 (type WTSG).

Typ TRSA

Typ WTSG



Produktbeispiel

Produktbeispiel



Bildzeichen
Sign
Symbole

nach
DIN VDE



Anschlussplan
Wiring Diagram
Plan des Bornes

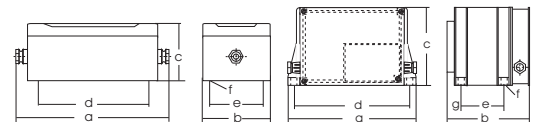
TRSA und WTSG

siehe unten
see below
voir ci-dessous

Maßbild
Dimensions
Dimensions

TRSA

WTSG



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 VA	TRSA	TRSA	TRSA	TRSA	WTSG	WTSG	WTSG	WTSG	WTSG	a	b	c	d	e	f	g	Cu	Ges.
	PRI 230 V	PRI 230 V	PRI 230 V	PRI 230 V	PRI 230 V	PRI 230 V	PRI 230 V	PRI 230 V	PRI 230 V	SEC 12 V	SEC 24 V	SEC 42 V	SEC 42 V	SEC 230 V	SEC 230 V	SEC 230 V	kg	kg
25	707053	707052	709799	709800						175	74	72	95	50	6,1		0,14	1,00
50	709801	709802	709803	709804						215	105	82	122	53	6,2		0,20	1,60
75	709805	709806	709807	709808						215	105	82	122	53	6,2		0,30	1,90
100	723617	723618	723619	723620						215	105	112	122	53	6,2		0,48	2,85
80					700487	700491	700497	700504		143	103	78	102	32	5,5	21	0,35	1,90
100					700488	700492	700498	700505		143	117	78	102	45	5,5	21	0,35	2,10
130					700489	700493	700499	700506		156	114	89	115	40	5,5	24	0,50	2,60
160					700490	700494	700500	700507		156	124	89	115	50	5,5	24	0,50	3,10
250					705092	700495	700501	700508		182	152	110	150	65	8,3	31	0,70	4,60
320					705093	700496	700502	700509		182	152	110	150	65	8,3	31	1,00	5,50
400					705094	705095	700503	700510		182	172	110	150	85	8,3	31	1,10	7,00

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 230 V / Sekundär: bis 250 V
Primary: up to 230 V / Secondary: up to 250 V - Primaire: jusqu'à 230 V / Secondaire: jusqu'à 250 V

Hinweis :

- * Primär- und Sekundäranschluss über Kunststoffkabelverschraubungen
- * Zusätzliche Befestigungslaschen für Wandmontage lieferbar (Typ TRSA)
- * Sicherheitstransformator < 50 V
Trenntransformator > 50 V

Note :

- * Primary and secondary connection via plastic screwed cable glands
- * Additional fixing straps available for wall mounting (type TRSA)
- * Safety transformer < 50 V, isolating transformer > 50 V

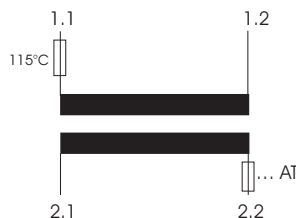
Note :

- * Raccordement primaire et secondaire par raccord à presse-étoupe pour câble plastique
- * Pattes de fixation supplémentaires disponibles pour montage mural (type TRSA)
- * Transformateur de sécurité < 50 V, transformateur de séparation > 50 V

Anschlussplan

Wiring Diagram
Plan des Bornes

TRSA



WTSG

