

Einphasen-Transformatoren

Single-phase transformers - Transformateurs monophasés

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

D

Einphasen-Transformator ausgeführt als Einphasen Trenntransformator nach DIN EN 61558, VDE 0570, Teil 2-4, oder Einphasen-Sicherheitstransformator nach DIN EN 61558, VDE 0570, Teil 2-6. Primär Netzkabel, sekundär Steckdose, bedingt kurzschlussfest. Transformator im Gummigehäuse vergossen, schlagfest, Schutzart IP 54, Schutzklasse II, 50/60 Hz.

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. Primary mains cable, secondary socket, non-inherently short-circuit-proof. Transformer encapsulated in gum casing, resistant to shock, type of enclosure IP 54, safety class II, 50/60 Hz.

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. Câble de branchement primaire, prise de courant secondaire, protection partielle contre les courts-circuits. Transformateur surmoulé en boîtier en matière gomme, antichoc, degré de protection IP 54, classe de protection II, 50/60 Hz.

Typ KSTF



Produktbeispiele

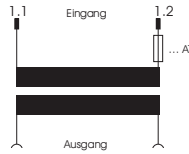
Bildzeichen
Sign
Symbole



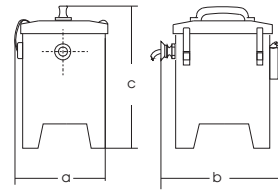
nach
DIN VDE



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 VA	PRI 230 V SEC 24 V CEE	PRI 230 V SEC 230 V Schuko		a	b	c	Cu kg	Ges. kg
630	732996	733000		250	298	295	2,10	9,8
1000	732997	733001		250	298	295	2,30	14,7
1500	732998	732002		250	298	295	3,60	18,7
2000	732999			300	359	355	5,00	30,5

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 500 V / Sekundär: bis 230 V
Primary: up to 500 V / Secondary: up to 230 V - Primaire: jusqu'à 500 V / Secondaire: jusqu'à 230 V

Hinweis :

- * Transformator ortsveränderlich (tragbar)
- * Primäranschluss über eine 2 m lange, 2-adrige Netzanschlussleitung mit anvilkanisiertem Netz-Stecker
- * Bis 50 V Sekundäranschluss an einer CEE-Steckdose
- * Ab 230 V Sekundäranschluss an einer Schukokontur-Steckdose (ohne Schutzkontaktanschluss)
- * wahlweise auch mit mehreren Steckdosen (sekundär) lieferbar
- * Einsatzbereiche:
 - Baustellen
 - Werkstätten
 - etc.
- * ab 1000 VA eingebaute Einschaltstrombegrenzung
- * auf Anfrage Schutzart IP 65 lieferbar
- * Prüfspannung Primär-Sekundär min. 5000 V
- * Sicherheitstransformator < 50 V
- * Trenntransformator > 50 V
- * als Transformator für Baustellen nach EN 61558, VDE 0570, Teil 2-23.

Note :

- * Portable transformers
- * Primary connection via 2 m long, twin-core mains cable and moulded-on contour grounding plug
- * Up to 50 V secondary connection to a CEE-socket
- * From 230 V secondary connection to a contour grounding outlet (without grounding contact)
- * Optionally also available with several sockets (secondary)
- * Areas of application:
 - building sites
 - workshops
 - etc.
- * From 1000 VA incorporated inrush current limiter.
- * Type of enclosure IP 65 available on request
- * Test voltage primary-secondary min. 5000 V
- * Safety transformer < 50 V
- * Isolating transformer > 50 V
- * as transformer for construction sites according to EN 61558, VDE 0570, part 2-23.

Note :

- * Transformateur mobile (portatif)
- * Raccordement primaire par câble de branchement au réseau de 2 m de long, à 2 conducteurs et avec fiche de contact en caoutchouc vulcanisé
- * Jusqu'à 50 V raccordement secondaire à une prise de courant CEE
- * A partir de 230 V raccordement secondaire à une prise de courant de sécurité (sans contact de mise à la terre)
- * Disponible également avec plusieurs prises de courant (secondaires)
- * Domaines d'application
 - Chantiers
 - Ateliers
 - etc.
- * A partir de 1000 VA limitation de courant d'enclenchement intégrée.
- * sur demande degré de protection IP 65 livrable
- * Tension d'essai primaire-secondaire min. 5000 V
- * Transformateur de sécurité < 50 V
- * transformateur de séparation > 50 V
- * comme transformateur de chantier selon EN 61558, VDE 0570, partie 2-23.