

Einphasen-Transformatoren

Single-phase transformers - Transformateurs monophasés

Netztransformatoren
Power transformers
Transformateurs de puissance

D

Einphasen-Netztransformator bis 16 kVA nach DIN EN 61558, VDE 0570, Teil 2-1 oder Einphasen-Trenntransformator nach DIN EN 61558, VDE 0570, Teil 2-4 oder Einphasen-Sicherheitstransformator nach DIN EN 61558, VDE 0570, Teil 2-6. UL geprüft.
Klemmen mit Schraubanschluss, vorbereitet für Schutzklasse I, ta 40°C, Schutzart IP 00, 50/60 Hz, tauchimprägniert.

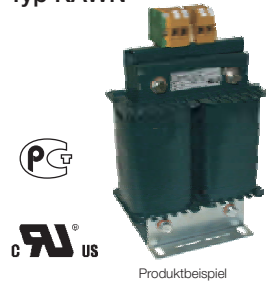
E

Single-phase power transformer up to 16 kVA according to DIN EN 61558, VDE 0570, part 2-1 or 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. UL approved.
Terminals with screwed connections, prepared for safety class I, ta 40°C, type of enclosure IP 00, 50/60 Hz, dip impregnation.

F

Transformateur de puissance monophasé jusqu'à 16 kVA selon DIN EN 61558, VDE 0570, partie 2-1 ou 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. UL approuvé.
Raccordement par bornes filetées, préparé pour classe de protection IP 00, degré de protection IP 00, ta 40°C, 50/60 Hz, imprégnation au trempé.

Typ KAWN



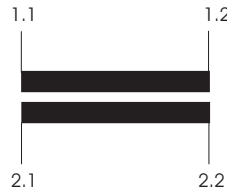
Produktbeispiel

Bildzeichen
Sign
Symbole

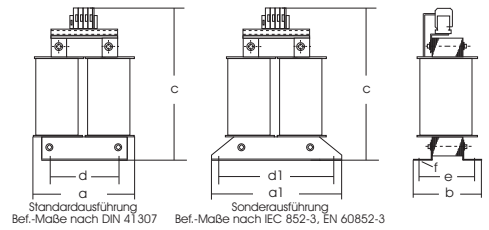
nach
DIN VDE



Anschlussplan
Wiring Diagram
Plan des Bornes



Maßbild
Dimensions
Dimensions



Standardausführung
Bef.-Maße nach DIN 41307

Sonderausführung
Bef.-Maße nach IEC 852-3, EN 60852-3

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 kVA	Nennleistung UL Klasse A kVA	Primär						Sekundär						Cu kg	Ges. kg
		230 V	400 V	500 V	230 V	400 V	500 V	230 V	400 V	500 V	230 V	400 V	500 V		
1,6	1,3	713708	713715	713721	713727	713737	713747	200	107	340	124	77	10	7,00	15,3
2,0	1,6	713709	713716	713722	713728	713738	713748	200	123	340	124	93	10	7,00	18,5
2,5	2,0	713710	713717	713723	713729	713739	713749	200	136	340	124	106	10	8,00	22,5
3,2	2,5	713711	713718	713724	713730	713740	713750	200	163	340	124	133	10	8,00	28,3
4,0	3,2	713712	713719	713725	713731	713741	713751	240	154	395	144	123	10	13,00	33,5
5,0	4,0	713713	713720	713726	713732	713742	713752	240	184	395	144	153	10	13,00	41,6
6,3	5,0	713714	714625	714626	713733	713743	713753	280	174	450	176	141	12	17,00	49,6
8,0	6,3	704338	704348	704358	713734	713744	713754	280	189	450	176	156	12	19,00	58,1
10,0	7,5	704339	704349	704359	713735	713745	713755	280	204	450	176	171	12	29,00	74,7
13,0	9,5	704340	704350	704360	713736	713746	713756	280	234	450	176	201	12	35,00	92,7
16,0	11,5	719400	719401	719402	719403	719404	719405	320	251	500	196	213	13	40,00	125,0

Hinweis: auch in UL Klasse B/F, ohne Leistungsreduzierung, lieferbar

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 500 V

Primary: up to 600 V / Secondary: up to 500 V - Primaire: jusqu'à 600 V / Secondaire: jusqu'à 500 V

Hinweis :

- * weitere Ausführungen auf Anfrage, z.B.:
 - zusätzliche Anzapfungen oder Wicklungen
 - Sicherungen
 - für Schutzklasse II
 - als Auto- bzw. Spartransformator
- * Prüfspannung Primär-Sekundär min. 3000 V
- * Als Auto- bzw. Spartransformator ebenfalls mit UL-Zulassung erhältlich
- * Sicherheitstransformator < 50 V
Trenntransformator > 50 V

Note :

- * Further versions on request, e.g.:
 - additional taps or windings
 - fuses
 - safety class II
 - autotransformer
- * Test voltage primary-secondary min. 3000 V.
- * Also available as autotransformer and one-coil transformer with UL authorization
- * Safety transformer < 50 V,
isolating transformer > 50 V

Note :

- * Autres versions sur demande, par ex.:
 - avec prises ou enroulements supplémentaires
 - avec fusibles
 - pour classe de protection II
 - autotransformateur
- * Tension d'essai primaire-secondaire min. 3000 V.
- * Egalement disponible comme autotransformateur avec homologation UL
- * Transformateur de sécurité < 50 V,
transformateur de séparation > 50 V

Bestellangaben

Order specifications - Indications de commande

Typ Leistung / Artikel-Nr.:

KAWN 1,6 / 713708

Typ Leistung / Primär / Sekundär

KAWN 1,6 / 230 V / 115 V



G1/8