


 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.

 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.

 Однофазный сетевой трансформатор до 16 кВА в соответствии с DIN EN 61558, VDE 0570, часть 2-1 или однофазный разделительный трансформатор в соответствии с DIN EN 61558, VDE 0570, часть 2-4 или однофазный предохранительный трансформатор в соответствии с DIN EN 61558, VDE 0570, часть 2-6. Испытан согласно UL. Клеммы с винтовым зажимом, подготовлен для класса защиты I, ta 40°C, степень защиты IP 00, 50/60 Гц, пропитан методом погружения.

 Jednofázové síťové transformátory do 16 kVA podle DIN EN 61558, VDE 0570, díl 2-1 nebo jednofázové dělicí transformátory podle DIN EN 61558, VDE 0570, díl 2-4 nebo jednofázové bezpečnostní transformátory podle DIN EN 61558, VDE 0570, díl 2-6. Schváleno UL. Svorcky se šroubovým připojením, připraveno pro třídu ochrany I, druh ochrany IP 00, ta 40°C, 50/60 Hz, impregnováno ponorem.

Typ KAWN



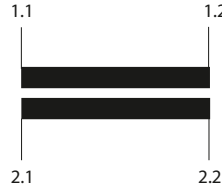
Produktbeispiel

Bildzeichen
 Sign
 Обозначение
 Symboly

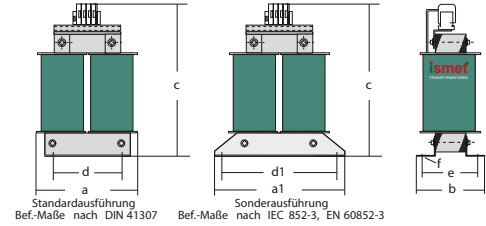
nach
 DIN VDE



Anschlussplan
 Wiring Diagram
 Схема подключения
 Schéma zapojení



Maßbild
 Dimensions
 Габаритный чертёж
 Rozměry



Leistung - Output Мощность - Выкол				Artikel Nr. für Standardübersetzungen - Article-no. for standard transformers № изделия - Č. výrobku pro standardní transformátory						Abmessungen - Dimensions Габариты - Rozměry v mm						Gewichte - Weight Бес - Hmotnosti	
Nennleistung VDE Klasse B/F kVA	Nennleistung UL Klasse A kVA	Leerlaufverluste W	Kurzschlussverluste W	PRI	PRI	PRI	PRI	PRI	PRI	a	b	c	d	e	f	Cu kg	Ges. kg
				230 V	400 V	500 V	230 V	400 V	500 V								
1,6	1,3	20	55	713708	713715	713721	713727	713737	713747	200	107	340	124	77	10	7,00	15,3
2,0	1,6	40	115	713709	713716	713722	713728	713738	713748	200	123	340	124	93	10	7,00	18,5
2,5	2,0	45	130	713710	713717	713723	713729	713739	713749	200	136	340	124	106	10	8,00	22,5
3,2	2,5	55	135	713711	713718	713724	713730	713740	713750	200	163	340	124	133	10	8,00	28,3
4,0	3,2	62	180	713712	713719	713725	713731	713741	713751	240	154	395	144	123	10	13,00	33,5
5,0	4,0	75	175	713713	713720	713726	713732	713742	713752	240	184	395	144	153	10	13,00	41,6
6,3	5,0	50	190	713714	714625	714626	713733	713743	713753	280	174	450	176	141	12	17,00	49,6
8,0	6,3	65	175	704338	704348	704358	713734	713744	713754	280	189	450	176	156	12	19,00	58,1
10,0	7,5	80	220	704339	704349	704359	713735	713745	713755	280	204	450	176	171	12	29,00	74,7
13,0	9,5	105	230	704340	704350	704360	713736	713746	713756	280	234	450	176	201	12	35,00	92,7
16,0	11,5	110	310	719400	719401	719402	719403	719404	719405	320	251	500	196	213	13	40,00	125,0

Sonderspannungen - Special voltages - Другие напряжения - Зvlášt ní napět í : Pri. < 600 V Sec. : < 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

Примечание :

- * Другие исполнения по заказу, например:
 - дополнительные отводы или обмотки
 - предохранители
 - в классе защиты II
 - в виде автотрансформатора
- * Испытательное напряжение первичной-вторичной обмотки мин. 3000 В
- * В виде автотрансформатора имеется также с UL-допуском
- * Предохранительный трансформатор < 50 В Разделительный трансформатор > 50 В

Poznámka :

- * Další provedení podle poptávky, např.:
 - přídatné odbočky nebo vinutí
 - pojistky
 - pro třídu ochrany II
 - jako autotransformátor
- * Zkušební napětí primární- sekundární min. 3000 V.
- * K dostání také jako autotransformátor s povolením UL
- * Bezpečnostní transformátor < 50 V, Dělicí transformátor > 50 V