

Dreiphasen-Transformatoren

Three-phase transformers - Трёхфазные трансформаторы

Netztransformatoren
Power transformers
Сетевые трансформаторы

D	E	P
Dreiphasen-Netztransformator nach DIN EN 61558, VDE 0570, Teil 2-1 oder Dreiphasen-Trenntransformator nach DIN EN 61558, VDE 0570, Teil 2-4 oder Dreiphasen- Sicherheitstransformator nach DIN EN 61558, VDE 0570, Teil 2-6 oder Dreiphasen-Transformator nach DIN EN 60076, VDE 0532. UL geprüft. Wählbare Ein- und Ausgangsspannung. Anschluss an Klemmen oder CU-Schienen, vorbereitet für Schutzklasse I, 50/60 Hz, ta 40 C°	Three-phase power transformer according to DIN EN 61558, VDE 0570, part 2-1 or three-phase isolating transformer according to DIN EN 61558, VDE 0570, part 2-4 or three-phase safety transformer according to DIN EN 61558, VDE 0570, part 2-6 or three-phase transformer according to DIN EN 60076, VDE 0532. UL approved. Connection to terminals or Cu rails, prepared for safety class I, ta 40°C, type of enclosure IP 00, 50/60 Hz, dip impregnation.	Трёхфазный сетевой трансформатор в соответствии с DIN EN 61558, VDE 0570, часть 2-1 или трёхфазный разделительный трансформатор в соответствии с DIN EN 61558, VDE 0570, часть 2-4 или трёхфазный предохранительный трансформатор в соответствии с DIN EN 61558, VDE 0570, часть 2-6 или трёхфазный трансформатор в соответствии с DIN EN 60076, VDE 0532. Испытан согласно UL . Выбираемое входное и выходное напряжение. Подключение к клеммам или Cu-шинам, подготовлен для класса защиты I, 50/60 Гц, ta 40°C.

Typ DAWN



<= 1,6 kVA



>= 2,5 kVA

CE

US

CE

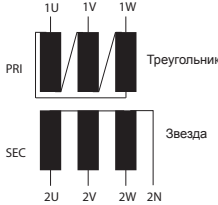
Produktbeispiele

Bildzeichen
Sign
Обозначение

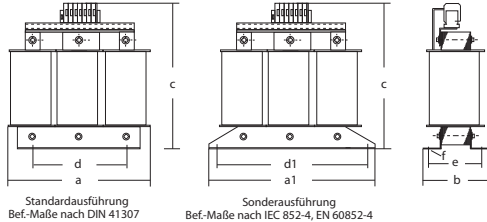
nach
DIN VDE



Anschlussplan
Wiring Diagram
Схема подключения



Maßbild
Dimensions
Габаритный чертёж



Leistung Output - Мощность		Artikel Nr. Article-no. - № изделия	Abmessungen in ca. mm Dimensions - Габариты							Artikel Nr. Article-no. - № изделия	Abmessungen in ca. mm Dimensions - Габариты							Gewichte Weight - Bec	
Nenn- leistung VDE Klasse B/F kVA	Kurzzeit- leistung UL Klasse A kVA		Standardausführung Bef.-Maße nach DIN 41307								Standardausführung Bef.-Maße nach DIN 41307							Cu kg	Ges. kg
			a	b	c	d	e	f Ø			a1	b	c	d1	e	f Ø			
0,16	0,14	700451	120	64	174	90	49	4,2	719300	148	79	174	136	59	4,2	0,90	2,8		
0,25	0,22	700452	150	67	202	113	49	5,8	719301	178	74	202	166	54	5,8	1,30	3,9		
0,40	0,35	700453	150	82	202	113	64	5,8	719302	178	89	202	166	69	5,8	1,80	5,9		
0,63	0,55	700454	180	86	234	136	66	7,0	719303	219	110	234	201	80	7,0	2,50	8,3		
1,00	0,87	700455	228	91	276	176	70	7,0	719304	267	109	276	249	79	7,0	3,50	13,3		
1,60	1,40	700456	228	115	276	176	94	7,0	719305	267	133	276	249	103	7,0	6,00	18,5		
2,50	1,90	700457	300	107	340	224	77	10,0	719306	352	128	340	328	88	10,0	10,00	23,3		
3,20	2,40	700458	300	127	340	224	93	10,0	719307	352	144	340	328	104	10,0	11,00	29,8		
4,00	3,00	700459	300	136	340	224	106	10,0	719308	352	157	340	328	117	10,0	12,00	35,4		
5,00	3,70	700460	300	163	340	224	133	10,0	719309	352	184	340	328	144	10,0	13,00	45,4		
6,30	4,70	700461	360	154	395	264	123	10,0	719310	412	155	395	388	145	10,0	24,00	56,2		
8,00	6,00	719399	360	184	395	264	153	10,0	719311	412	185	395	388	145	10,0	24,00	66,0		
10,0	7,50	703376	420	174	450	316	141	13,0	719312	480	183	450	450	133	13,0	28,00	75,0		
13,0	9,00	719319	420	204	450	316	171	13,0	719313	480	213	450	450	163	13,0	29,00	91,0		
16,0	10,5	719320	480	194	500	356	155	13,0	719314	552	215	500	516	155	13,0	43,00	98,0		
20,0	12,5	715859	480	194	500	356	155	13,0	719315	552	215	500	516	155	13,0	58,00	114,0		
25,0	14,0	718313	480	221	500	356	182	13,0	719316	552	242	500	516	182	13,0	64,00	136,0		
30,0	17,5	719073	480	250	500	356	212	13,0	719317	552	272	500	516	212	13,0	71,00	161,0		

Sonderspannungen
Special voltages - Другие напряжения

Primär: bis 3 x 600 V / Sekundär: bis 3 x 600 V
Primary: up to 3 x 600 V / Secondary: up to 3 x 600 V

Первичное: до 690 В / Вторичное: до 600 В

Hinweis :

- * weitere Ausführungen auf Anfrage, z.B. :
 - zusätzliche Anzapfungen oder Wicklungen
 - Sicherungen
 - in Schutzklasse II
 - mit Zugfederklemmen
 - mit Leistungsschalter
 - als Auto/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
 - with cage clamps
 - with power switch
 - autotransformer
- * Test voltage primary-secondary min. 3000 V
- * Also available as autotransformer or 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
 - с пружинными клеммами
 - с силовым выключателем
 - 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

Bestellangaben
Order specifications

Typ Leistung / Artikel-Nr.:
DAWN 0,16 / 700451

Typ Leistung / Primär / Sekundär
DAWN 0,16 / Dyn5 / 3 x 400 V / 3 x 400 V

ismet