

Dreiphasen-Transformatoren Typ **KDT**, **MDT** und **GDT** nach VDE 0550 / 0532 stehende Ausführung / liegende Ausführung

Primärspannung:	3 x 400 V	
Sekundärspannung:	3 x 230 V	
Leistung:	siehe Tabelle	
Frequenz:	50 / 60 Hz	
Wicklungen:	getrennte Wicklungen	
Isolationsklasse:	bis 20 kVA T40/E	Typ KDT
	bis 80 kVA T40/F	Typ MDT
	ab 80 kVA T40/F	Typ GDT
Schaltgruppe:	Yyn0 oder Dyn5	
Aufbau:	stehend auf Fußwinkeln / liegend auf Fußbügel	
Korrosionsschutz:	komplett Harzimprägniert	
Schutzart:	IP00 (geeignet bis zum Einbau IP23)	
Anschlüsse:	Klemmen berührungssicher nach VBG 4 / Pg-Verschraubung an Klemmen	
Temperaturbegrenzer:	auf Wunsch in Mittelschenkel eingebaut, Schaltleistung 1 A / 250 V AC / 1 A / 24 V DC	

Abmessungen

Artikel-Nr.	Typ	Leistung kVA	stehende Ausführung							liegende Ausführung						
			Maße in mm							Maße in mm						
			a	b	c	d	e	f	kg	a	b	c	d	e	g	kg
D 163 131 1	KDT	0,1	125	60	115	100	45	5	2,0	130	110	131	115	80	5	3,0
D 163 137 1	KDT	0,16	125	70	115	100	55	5	2,5	130	110	141	115	80	5	3,5
D 163 146 1	KDT	0,25	155	77	156	130	57	8	4,0	156	135	136	140	100	5,8	4,0
D 163 153 1	KDT	0,32	155	92	156	130	72	8	5,5	156	135	152	140	100	5,8	5,5
D 163 161 1	KDT	0,4	190	82	185	170	58	8	7,0	206	160	150	184	120	7	7,0
D 163 171 2	KDT	0,5	190	92	185	170	68	8	8,5	206	160	160	184	120	7	8,5
D 163 203 1	KDT	0,63	190	102	185	170	78	8	10,5	206	160	170	184	120	7	10,0
D 163 220 1	KDT	0,8	210	110	215	145	80	7	11,0	254	180	166	228	140	9	11,5
D 163 300 1	KDT	1,0	210	125	215	145	95	7	14,0	254	180	178	228	140	9	13,0
D 163 302 1	KDT	1,3	240	131	226	190	105	11	18,0	290	210	175	258	160	9	18,0
D 163 305 1	KDT	1,6	240	141	226	190	115	11	21,0	290	210	185	258	160	9	21,0
D 163 309 1	KDT	2,0	240	151	226	190	125	11	26,0	290	210	195	258	160	9	26,0
D 163 314 1	KDT	2,5	300	152	318	240	120	11	30,0	330	260	180	298	200	9	30,0
D 163 321 1	KDT	3,2	300	165	318	240	133	11	40,0	330	260	192	298	200	9	40,0
D 163 329 1	KDT	4,0	300	177	318	240	145	11	47,0	330	260	204	298	200	9	47,0
D 163 339 1	KDT	5,0	340	175	342	290	133	11	52,0	360	290	204	322	224	9	52,0
D 163 412 1	KDT	6,3	360	163	362	310	125	11	70,0	394	310	198	358	240	9	70,0
D 163 429 1	KDT	8,0	360	178	362	310	140	11	78,0	394	310	214	358	240	9	78,0
D 163 449 1	MDT	10	360	193	362	310	155	11	85,0	394	310	228	358	240	9	85,0
D 163 505 1	MDT	13	420	193	414	370	121	11	91,0	452	360	215	408	280	12	91,0
D 163 511 1	MDT	16	420	223	414	370	151	11	100	452	360	245	408	280	12	98,0