



OSD Schenck  
 Automatisierungstechnik GmbH  
 gegründet 1946

Dreiphasen-Trenn-Transformator / Dreiphasen-Sicherheitstransformator

**Typ DAWN**

Standardübersetzungen und Standardabmessungen

		Abmessungen in ca. mm						Gewichte	
		a	b	c	d	e	f	CU	Ges.
								kg	Kg
Nennleistung	Nennleistung								
VDE	UL								
Klasse B/F	Klasse A								
[kVA]	[kVA]								
<b>0,16</b>	0,14	148	79	174	136	59	4,2	0,90	2,8
<b>0,25</b>	0,22	178	74	202	166	54	5,8	1,30	3,9
<b>0,40</b>	0,35	178	89	202	166	69	5,8	1,80	5,9
<b>0,63</b>	0,55	219	110	234	201	80	7,0	2,50	8,3
<b>1,00</b>	0,87	267	109	276	249	79	7,0	3,50	13,3
<b>1,60</b>	1,40	267	133	276	249	103	7,0	6,00	18,5
<b>2,50</b>	1,90	352	128	340	328	88	10,0	10,0	23,3
<b>3,20</b>	2,40	352	144	340	328	104	10,0	11,0	29,8
<b>4,00</b>	3,00	352	157	340	328	117	10,0	12,0	35,4
<b>5,00</b>	3,70	352	184	340	328	144	10,0	13,0	45,4
<b>6,30</b>	4,70	412	155	395	388	145	10,0	24,0	56,2
<b>8,00</b>	6,00	412	185	395	388	145	10,0	24,0	66,0
<b>10,0</b>	7,50	480	183	450	450	133	13,0	28,0	75,0
<b>13,0</b>	9,00	480	213	450	450	163	13,0	29,0	91,0
<b>16,0</b>	10,5	552	215	500	516	155	13,0	43,0	98,0
<b>20,0</b>	12,5	552	215	500	516	155	13,0	58,0	114,0
<b>25,0</b>	14,0	552	242	500	516	182	13,0	64,0	136,0
<b>30,0</b>	17,5	552	272	500	516	212	13,0	71,0	161,0

Irrtümer und technische Änderungen und Zwischenverkauf vorbehalten.



OSD Schenck  
Automatisierungstechnik GmbH  
gegründet 1946

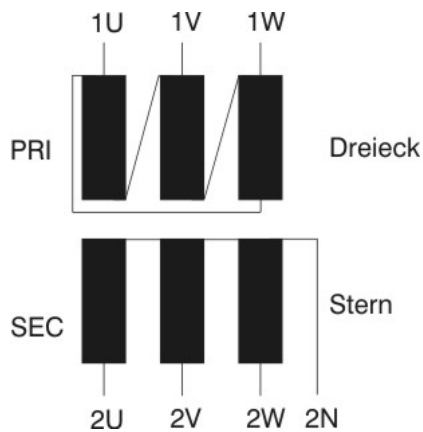
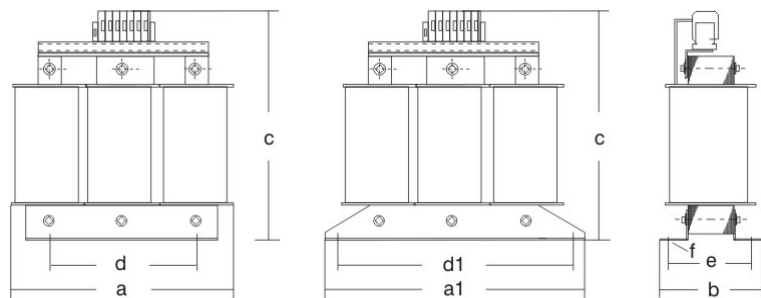


Abb. Maßbild



Standardausführung  
Bef.-Maße nach DIN 41307

Sonderausführung  
Bef.-Maße nach IEC 852-4, EN 60852-4

Abb. Anschlußplan

## Ausführung

Anschluß an Klemmen oder CU-Schiene, vorbereitet für Schutzklasse I,  $t_a$  40°C, 50/60Hz, tauchimprägniert, Schutzart IP00.

## Hinweis

Mit UL-Zulassung erhältlich, Sicherheitstransformator < 50 V, Trenntransformator > 50 V.

## Optionen

- Zugfederklemmen
- abweichende Spannungen
- Sparwicklung
- zusätzliche Anzapfungen oder Wicklungen
- Einbau in Gehäuse
- kundenspezifische Gehäuselackierung
- höhere Schutzart
- Schutzklasse II
- Montage und Installation von Sicherungen, Leistungsschaltern, etc.

Irrtümer und technische Änderungen und Zwischenverkauf vorbehalten.

OSD Schenck Automatisierungstechnik GmbH - Wachhausstraße 5c - D-76227 Karlsruhe  
Telefon +49 721 94327-10 - Telefax +49 721 94327-12  
info@osd-schenck.de - www.osd-schenck.de