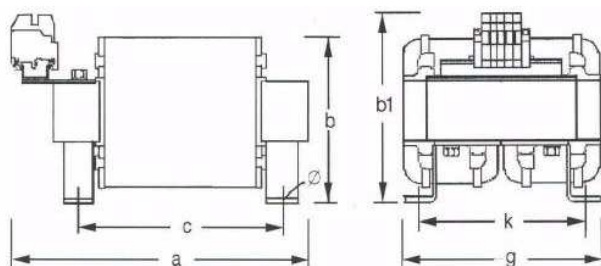
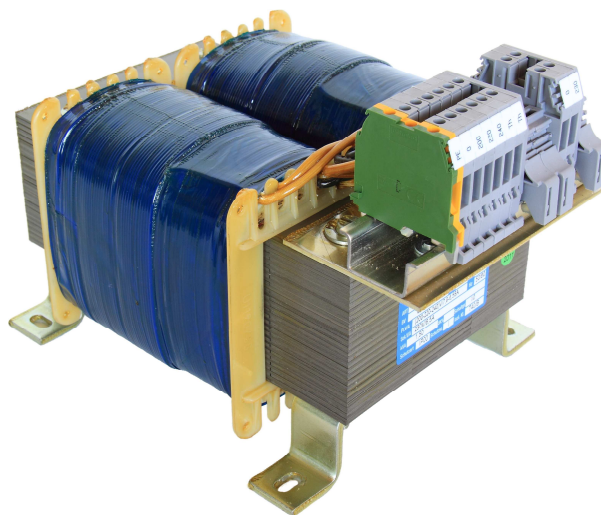


Steuertransformatoren nach VDE0570/EN61558



SUL

Leistungsbereich 1 – 6 kVA
 Kerntransformatoren mit getrennten Wicklungen
 Frequenz 50/60 Hz
 Prim. Anzapfung bei $\pm 5\%$
 Fußbügelbefestigung
 Reihenklemmen fingersicher nach VBG 4
 Betriebslage SUL 1 SUL 2 beliebig,
 SUL 2,5 – SUL 6 magnetische Achse vertikal
 Isolationsklasse $t_a=40^\circ\text{C}/\text{B}$
 Schutzklasse I
 Schutzart IP00
 Maße für Einbauehäuse und Sonderausrüstungen
 siehe unter Registerteil K



Technische Daten

Maße

Typ	Nenn- /Kurzzeit- leistung	Leerl.- verlust	Wirkungs- grad	Spannungs- abfall	Gewicht							
	kVA	ca. Watt	ca. %	ca. %		ca. kg	a	b	b1	c	g	k
SUL 1	1/2,58	22,6	93	4,6	10,3	240	94	133	160	166	146	7x13
SUL 1,5	1,5/4,59	35,4	94	3,7	14,7	240	119	158	160	166	146	7x13
SUL 2	2/6,85	45,8	95	3,1	19,6	260	130	164	176	176	146	7x13
SUL 2,5	2,5/5	39,0	94	4,1	21,9	290	128	147	200	200	174	7x13
SUL 3	3/6,87	47,0	95	3,4	24,8	290	141	160	200	200	174	7x13
SUL 4	4/8	54,0	95	3,3	33,0	320	137	155	224	224	192	7x13
SUL 5	5/9,75	64,6	95	3,2	39,0	340	152	166	240	240	204	9x13
SUL 6	6/15,1	82,6	96	2,7	46,5	340	167	181	240	240	204	9x13

* bei $\cos \phi = 0,5$