



**Typ: STSG**

Einphasen-Steuer- und Sicherheitstransformatoren  
 nach DIN/VDE 0550/0551 –IEC 204/742  
 EN 60204/60742- UL-CUL  
 getrennte Wicklungen  
 offene Bauform-Schutzart IP00 geeignet zum Einbau bis IP23  
 berührungssichere Anschlussklemmen nach VBG 4  
 Schutzleiteranschluss  
 frei zugängliche Befestigungslöcher  
 Korrosionsschutz durch Harzimprägnierung  
 PRI-Spannung:: siehe Tabelle  
 Anzapfe +/-5% zur Netzspannung  
 SEC-Spannung: 24V  
 Frequenz: 50/60 Hz  
 Isolationsklasse: T40/B (VDE) / class 105 (UL(CUL))  
 Andere Ausführungen auf Anfrage lieferbar.

**Type: STSG**

Single-phase control and safety transformers  
 construction according to DIN/VDE 0550-IEC 204/742  
 EN 60204/60742- UL-CUL  
 separate windings  
 open-type for assembly – type of protection IP00  
 suitable for installation up to IP23  
 the terminals are protected against accidental  
 contact according to VBG 4  
 safety earth connection  
 the fixing holes are easily accessible  
 impregnated against rust with resin  
 PRI-voltage: see table  
 +/-5% taps for the adaptation to the supply voltage  
 SEC-voltage: 24V  
 frequency: 50/60 Hz  
 isolations class: T40/B (VDE) / class 105 (UL(CUL))  
 the transformers are also available with other constructions  
 corresponding to your wishes

Leistung power		Best.(BV)Nr./order No.						Maße/dimensions(mm)							Gewicht weight Kg.
UL/CUL	VDE	PRI-Spannung / voltage						A	B	C	D	E	FØ	G	
		230 V	400 V	440 V	460 V	480 V	500 V								
VA	VA														
50	63	56720	56740	56760	56780	56800	56820	78	59	85	65	52	4,5	14	1,2
63	80	56721	56741	56761	56781	56801	56821	84	63	90	70	54	4,5	13	1,5
80	100	56722	56742	56762	56782	56802	56822	84	77	90	70	68	4,5	13	1,9
100	130	56723	56743	56763	56783	56803	56823	96	80	100	80	68	6	8	2,2
130	160	56724	56744	56764	56784	56804	56824	96	90	100	80	78	6	8	2,7
160	200	56725	56745	56765	56785	56805	56825	96	104	100	80	92	6	8	3,4
200	250	56726	56746	56766	56786	56805	56826	120	92	118	100	78	6	6	4,1
250	320	56727	56747	56767	56787	56806	56827	120	104	118	100	90	6	6	5,0
320	400	56728	56748	56768	56788	56807	56828	135	108	130	112,5	88	7	3	6,3
400	500	56729	56749	56769	56789	56808	56829	135	118	130	112,5	98	7	3	7,3
500	630	56730	56750	56770	56790	56809	56830	135	128	130	112,5	108	7	3	8,3
630	800	56731	56751	56771	56791	56810	56831	174	118	160	145	95	7	-	10,6
800	1000	56732	56752	56772	56792	56811	56832	174	138	160	145	115	7	-	14,0