

STS Einphasen-Steuertransformator nach VDE 0570 DIN EN 61558-2-2, 2-4, 2-6

Einphasen-Steuertransformatoren

max. Umgebungstemperatur 40°C, Isolationsklasse E, Korrosions- und Feuchtigkeitsschutz durch komplette Harz-Imprägnierung, geeignet zum Einbau bis IP 23, berührungsgeschützter Schraubanschluss nach VBG 4, Schutzart IP 00, vorbereitet für Schutzklasse I, getrennte Wicklungen

Frequenz: 50 / 60 Hz

Eingangsspannung : 230 V / 400 V + 15 V

Ausgangsspannung : 24 V oder 230 V

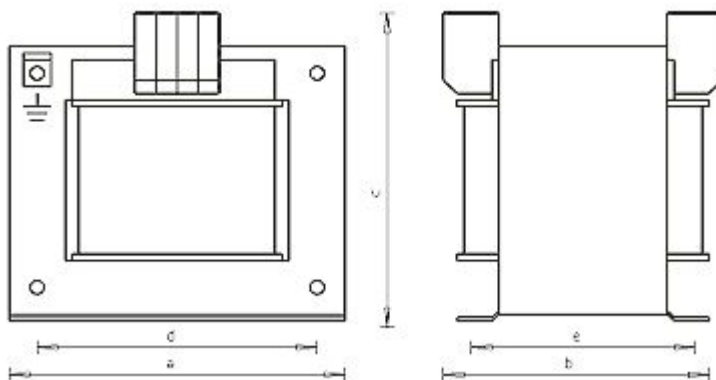
Single-phase control transformers

max. ambient temperature 40°C, insulation class E, protection against humidity due and rusting by complete impregnation, for installation up to IP 23, protected connections for screw terminals acc. to VBG 4, protection system IP 00, prepared for protection class I, separated windings

frequency: 50 / 60 Hz

rated supply voltage : 230 V / 400 V + 15 V

rated output voltage : 24 V or 230 V



Typ Type	Leistung Rating KVA	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	ges. Gewicht total weight kg
STS 0,05	0,05	78	92	92	56	50	4,8	1,2
STS 0,075	0,075	84	94	96	64	52	4,8	1,6
STS 0,10	0,10	84	108	96	64	66	4,8	2,4
STS 0,13	0,13	105	102	115	80	65	5,8	3,2
STS 0,16	0,16	105	102	115	80	65	5,8	3,5
STS 0,20	0,20	105	110	115	81	74	5,8	4,5
STS 0,25	0,25	120	105	125	90	74	5,8	5,3
STS 0,32	0,32	120	105	125	90	74	5,8	5,9
STS 0,40	0,40	120	115	126	90	86	5,8	6,2
STS 0,50	0,50	120	137	126	90	106	5,8	7,6
STS 0,63	0,63	150	120	151	122	92	7,0	8,6
STS 0,80	0,80	150	137	151	122	105	7,0	11,2
STS 1,00	1,00	174	140	181	135	96	7,0	13,0
STS 1,30	1,30	174	150	181	135	106	7,0	16,0
STS 1,60	1,60	174	180	181	135	136	7,0	21,0
STS 2,00	2,00	195	180	196	150	130	10,0	26,2
STS 2,50	2,50	195	180	196	150	130	10,0	26,5

(1) G-Kennlinie, Automat: Leistungsschalter mit Auslösekennlinie G (6 x IN) nach DIN VDE 0641

(2) K-Kennlinie, Leistungsmotorschalterschalter: Schaltgeräte / Motorstarter mit Auslösekennlinie K (12 x IN) nach DIN VDE 0660