

Ausführung / Design

- Niedrige Verluste / Low losses
- Geringe Erwärmung / Low temperature rise
- Kurzschlussfest / Short circuit proof 2,5VA
- Prüfspannung / Test voltage 5000Vac
- Isolationsklasse / Isolation class ta 40/B
- Leistung / Power **0,5VA ... 2VA** | **2,5 ... 55VA**
- Eingang / Input 230V – 50/60Hz | 2 x115V – 50/60Hz
230V ± 10 %
- Ausgang / Output 6 ... 24V | 2 x 6V...18V (21V)*



EN 61558 – 2 – 6

EN 61558 – 1; EN 61558 – 1/A1

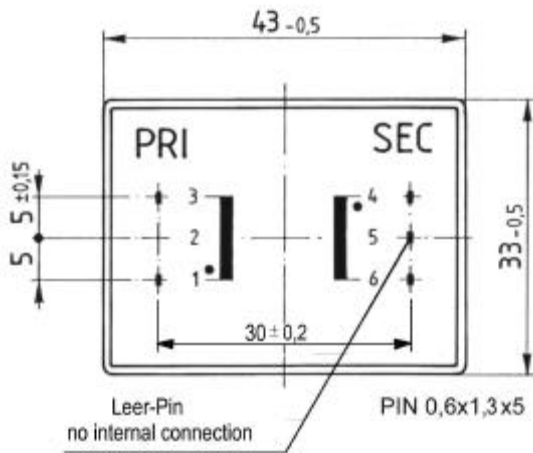
						 EN 61558 –1; EN 61558 –1/A1														
Leistung Power VA	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,5	5,5	7,0	11,5	14	17	20	25	30	35	40	45	50	55	
Bauhöhe mm height	20,5					22			26		37,5		36			45,5				
Cu–Gewicht g Cu-weight	25	25	25	25	50	50	100	100	115	115	130	140	240	240	245	275	285	305	315	
Gesamtgewicht g Total weight	77	80	82	84	130	135	225	230	305	310	500	510	710	710	720	980	990	980	990	
Wirkungsgrad ca. % Efficiency	41	49	54	49	59	62	67	66	71	74	79	84	82	82	84	86	89	88	87	
Faktor U ₀ / U _N Factor	1,23	1,37	1,36	1,42	1,36	1,39	1,28	1,37	1,22	1,28	1,12	1,14	1,11	1,13	1,14	1,08	1,08			

VA	Ausgangsspannung - Secondary voltage U _N					
	6 V	9 V	12 V	15 V	18 V	24 V
0,5	222 – 0 – 11217	222 – 0 – 11218	222 – 0 – 11219	222 – 0 – 11220	222 – 0 – 11221	222 – 0 – 11222
1,0	222 – 0 – 11223	222 – 0 – 11224	222 – 0 – 11225	222 – 0 – 11226	222 – 0 – 11227	222 – 0 – 11228
1,5	222 – 0 – 11229	222 – 0 – 11230	222 – 0 – 11231	222 – 0 – 11232	222 – 0 – 11233	222 – 0 – 11234
2,0	222 – 0 – 11319	222 – 0 – 11320	222 – 0 – 11321	222 – 0 – 11322	222 – 0 – 11323	222 – 0 – 11324
	2 x 6 V	2 x 9 V	2 x 12 V	2 x 15 V	2 x 18 V	2 x 21 V*
2,5	222 – 0 – 11235	222 – 0 – 11271	222 – 0 – 11236	222 – 0 – 11237	222 – 0 – 11238	222 – 0 – 11239
3,5	222 – 1 – 11240	222 – 1 – 11272	222 – 1 – 11241	222 – 1 – 11242	222 – 1 – 11243	222 – 1 – 11244
5,5	222 – 0 – 11245	222 – 0 – 11273	222 – 0 – 11246	222 – 0 – 11247	222 – 0 – 11248	222 – 0 – 11249
7,0	222 – 1 – 11250	222 – 1 – 11274	222 – 1 – 11251	222 – 1 – 11252	222 – 1 – 11253	222 – 1 – 11254
11,5	222 – 0 – 11255	222 – 0 – 11275	222 – 0 – 11256	222 – 0 – 11257	222 – 0 – 11258	222 – 0 – 11259
14,0	222 – 1 – 11260	222 – 1 – 11276	222 – 1 – 11261	222 – 1 – 11262	222 – 1 – 11263	222 – 1 – 11264
17,0	222 – 0 – 11277	222 – 0 – 11278	222 – 0 – 11279	222 – 0 – 11280	222 – 0 – 11281	222 – 0 – 11282
20,0	222 – 1 – 11283	222 – 1 – 11284	222 – 1 – 11285	222 – 1 – 11286	222 – 1 – 11287	222 – 1 – 11288
25,0	222 – 0 – 11289	222 – 0 – 11290	222 – 0 – 11291	222 – 0 – 11292	222 – 0 – 11293	222 – 0 – 11294
30,0	222 – 0 – 11295	222 – 0 – 11296	222 – 0 – 11297	222 – 0 – 11298	222 – 0 – 11299	222 – 0 – 11300
35,0	222 – 1 – 11301	222 – 1 – 11302	222 – 1 – 11303	222 – 1 – 11304	222 – 1 – 11305	222 – 1 – 11306
40,0	222 – 0 – 11307	222 – 0 – 11308	222 – 0 – 11309	222 – 0 – 11310	222 – 0 – 11311	222 – 0 – 11312
45,0	222 – 1 – 11313	222 – 1 – 11314	222 – 1 – 11315	222 – 1 – 11316	222 – 1 – 11317	222 – 1 – 11318
50,0	222 – 1 – 11325	222 – 1 – 11326	222 – 1 – 11327	222 – 1 – 11328	222 – 1 – 11329	222 – 1 – 11330
55,0	222 – 1 – 11331	222 – 1 – 11332	222 – 1 – 11333	222 – 1 – 11334	222 – 1 – 11335	222 – 1 – 11336

- kein VDE Zeichen für Sicherheitstransformator wegen Überschreitung der max. Leerlaufspannung von 50V

Abmessungen / Dimensions

0,5 2VA



WERNER SCHAFFER

TRANSFORMATOREN GMBH & CO KG

Peter – Adam – Straße 2–6

D – 84347 Pfarrkirchen

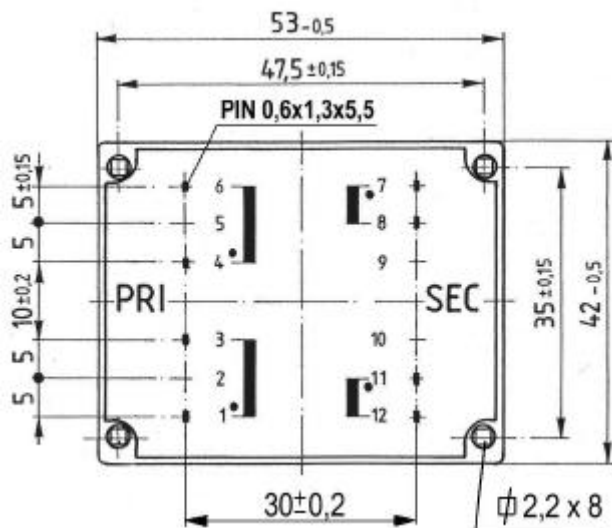
Telefon: +49 (0) 8561/3009–0

Telefax: +49 (0) 8561/3009–19

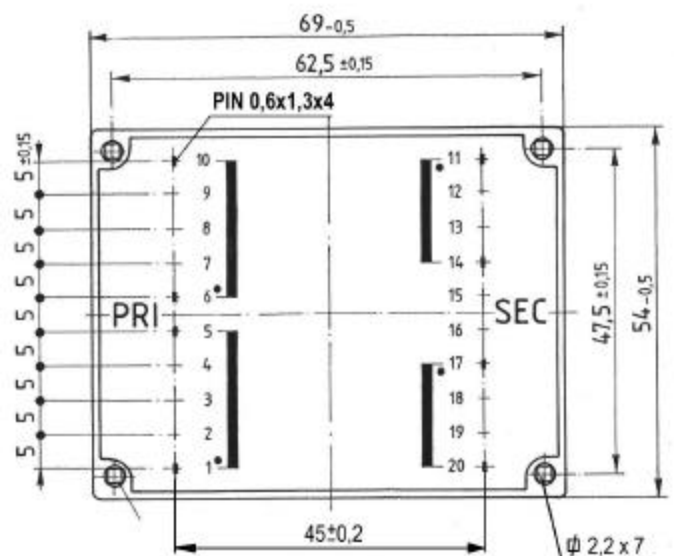
http: www.schaffer.de

Email: sales@schaffer.de

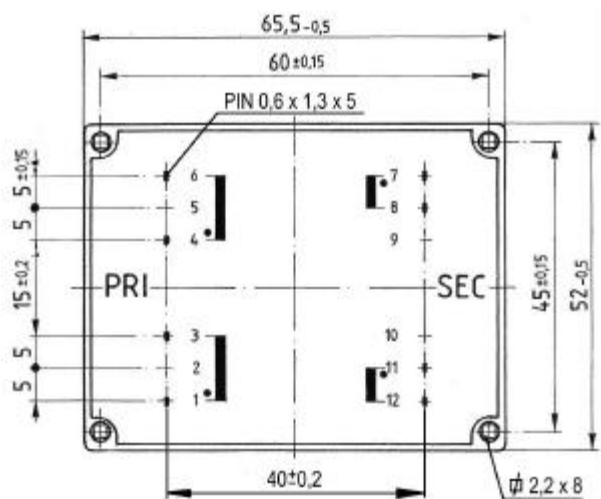
2,5 3,5 VA



17 20 VA



5,5 14 VA



25 55 VA

