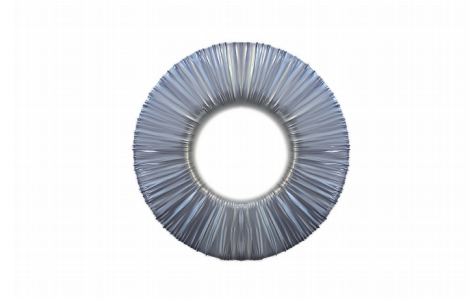


Toroidal transformer

Specifications

<i>Norm</i>	DIN EN 61558
<i>Power range</i>	15 VA – 3500 VA
<i>Primary voltage</i>	Up to 440 V
<i>Secondary voltage</i>	Up to 440 V
<i>Frequency</i>	50 – 60 Hz
<i>Class of insulation</i>	B (130 °C)
<i>Ambient temperature</i>	40 °C
<i>IP code</i>	IP 00



Information

You can get our toroidal transformers with thermal protection elements, static copper shielding, magnetic shielding and various impregnations.

Models

<i>Efficiency</i>	<i>Voltage drop</i>	<i>Losses</i>	<i>Outer diameter (d¹)</i>	<i>Inner diameter (d²)</i>	<i>Height (h)</i>	<i>Weight</i>
15 VA	< 25 %	0,3 W	57 mm	19 mm	36 mm	0,35 kg
30 VA	< 22 %	0,4 W	68 mm	27 mm	38 mm	0,5 kg
50 VA	< 20 %	0,6 W	78 mm	27 mm	39 mm	0,7 kg
80 VA	< 20 %	0,8 W	91 mm	35 mm	40 mm	0,9 kg
100 VA	< 17 %	0,9 W	92 mm	35 mm	45 mm	1,1 kg
120 VA	< 15 %	1,0 W	93 mm	33 mm	52 mm	1,3 kg
160 VA	< 12 %	1,5 W	102 mm	33 mm	52 mm	1,8 kg
200 VA	< 10 %	2,1 W	112 mm	34 mm	52 mm	2,1 kg
250 VA	< 9 %	2,3 W	114 mm	31 mm	59 mm	2,5 kg
300 VA	< 8 %	2,7 W	114 mm	30 mm	65 mm	2,75 kg
400 VA	< 7 %	3,4 W	136 mm	38 mm	62 mm	3,6 kg
500 VA	< 7 %	4,3 W	138 mm	37 mm	72 mm	4,4 kg
630 VA	< 6 %	5,2 W	154 mm	46 mm	73 mm	5,5 kg
800 VA	< 6 %	6,3 W	166 mm	42 mm	77 mm	6,5 kg
990 VA	< 6 %	8,9 W	161 mm	42 mm	97 mm	8,5 kg

Further models are available on request.