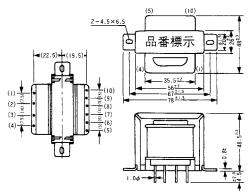
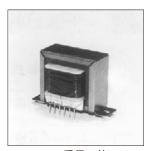
High Quality Transformers

PT54

- 1) 小型・軽量 High power 目標に設計しま した。
- 2) 植込み固定ピンにて基板挿入容易です。
- 3) 1次・2次分離型にて高耐圧電安法対応 可能です。 4) 絶縁グレードは JIS-E 種です。
- 5) 小型・細線につき取扱いにご留意下さい。
- 6) 1次手前にして標示してあります。
- 7) 下記を目安に特注品承りますのでご下命 下さい。



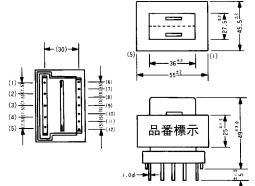


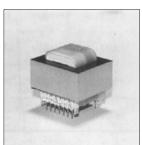
重量 約 470 gr

							試作時 実測参考データ at 50Hz							
品 番	1次電圧	2 次電圧	2 次電流	電力	耐圧	接続図	無負荷電圧	電圧変動率	励磁電流	入力電流	温度上昇		能率	
PT5401	100V	100V	0.11A	11VA	1.5kV	(1)	112V	12%	33mA	0.144A	25℃	27℃	76.3%	
PT5402	115V	115V	0.14A	16.1VA	1.5kV	(1)	130V	13%	54mA	0.18A	37℃	35℃	77.7%	
PT5403	115V	111V	0.16A	17.7VA	1.5kV	(1)	130V	17.2%	55mA	0.203A	42℃	41℃	76%	
PT5404	120V	119V	0.14A	16.6VA	1.5kV	(1)	136V	14.2%	69mA	0.178A	39℃	44℃	77.9%	
PT5405	120V	117V	0.16A	18.7VA	1.5kV	(1)	136V	16.2%	69mA	0.203A	45°C	50°C	76.8%	
PT5406	120V	113V	0.18A	20.3VA	1.5kV	(1)	136V	20.3%	69mA	0.225A	48°C	59℃	75.3%	

HP54 型

- 1) 小型・軽量 High power 目標に設計しま
- した。 2) 植込み固定ピンにて基板挿入容易です。
- 3) 1次・2次分離型にて高耐圧電安法対応 可能です。
- 4) 絶縁グレードは JIS-E 種です。
- 5) 小型・細線につき取扱いにご留意下さい。
- 6) 1次手前にして標示してあります。
- 7) 下記を目安に特注品承りますのでご下命 下さい。





重量 約 456 gr

							試作時 実測参考データ at 50Hz							
品 番	1 次電圧	2 次電圧	2 次電流	電力	耐圧	接続図	無負荷電圧	電圧変動率	励磁電流	入力電流	温度上昇		能率	
HP5401	100V	132V	0.10A	13.2VA	1.5kV	(2)	144V	9.1%	38mA	0.164A	23℃	27℃	80.4%	
HP5402	100V	125V	0.142A	17.7VA	1.5kV	(2)	144V	15.3%	39mA	0.223A	34℃	41℃	80.2%	
HP5403	100V	117V	0.181A	21.1VA	1.5kV	(2)	144V	23.0%	40mA	0.283A	47°C	63℃	75.9%	
HP5404	110V	140V	0.121A	16.9VA	1.5kV	(2)	160V	14.3%	55mA	0.197A	33℃	38℃	78.0%	
HP5405	110V	139V	0.142A	19.7VA	1.5kV	(2)	160V	15.1%	54mA	0.230A	38℃	43℃	79.0%	
HP5406	110V	134V	0.184A	24.6VA	1.5kV	(2)	160V	19.4%	57mA	0.29A	52℃	68°C	77.0%	
HP5407	120V	149V	0.16A	23.8VA	1.5kV	(2)	172V	15.5%	107mA	0.257A	40°C	58℃	75.0%	

