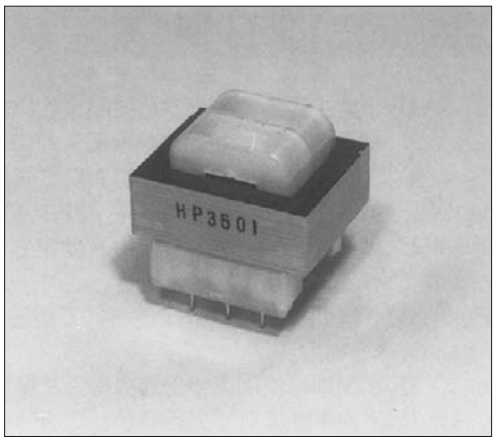
High Quality Transformers

HP35　型

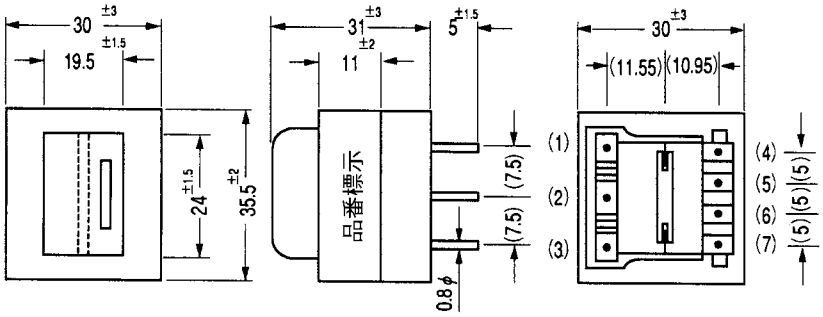


1）小型・軽量でカラフルに出来ております。
2）植込み固定ピンにて基板挿入が容易です。
3）一般より背が低く出来ております。
4）１次２次分離タイプにて P/S 間の沿面も電安法対応可能です。
5）２次側２回路は耐圧が低ければバランス巻が可能ですのでご下命下さい。
6）絶縁グレードは JIS-E 種です。
7）小型・細線使用につき取扱いにご留意下さい。
8）１次手前にして品番標示してあります。
9）下記を目安に特注品承りますのでご下命下さい。

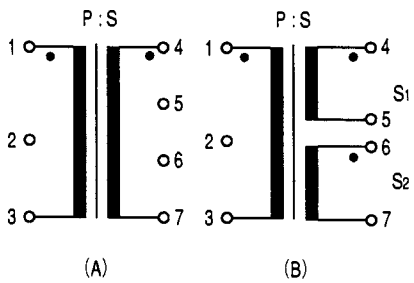
重量　約 99 gr

品　番	1 次電圧	± 5% 2 次電圧	2 次電流	電力	耐圧 S_1:S_2	接続図	試作時　実測参考データ at 50Hz 無負荷電圧	電圧変動率	励磁電流	入力電流	温度上昇 定格 28℃	＋ 10% 34℃
HP3501	100V	5V	0.5A	2.5VA	1.5kV	(A)	6.3V	26%	23mA	41mA		
HP3502	100V	6.3V	0.4A	2.52VA	1.5kV	(A)	8.2V	30.2%	24mA	42mA	34.3℃	42.8℃
HP3503	100V	9V	0.26A	2.34VA	1.5kV	(A)	11.5V	25%	20.5mA	38mA	30.7℃	38℃
HP3504	100V	12V	0.2A	2.4VA	1.5kV	(A)	15.3V	25.4%	22mA	39.5mA	27.9℃	37℃
HP3505	100V	15V	0.16A	2.4VA	1.5kV	(A)	18.8V	23.7%	23mA	39.5mA	28.1℃	36.5℃
HP3506	100V	18V	0.14A	2.52VA	1.5kV	(A)	24V	31.9%	22mA	42.5mA	30.6℃	40.1℃
HP3507	100V	6V	0.19A	2.28VA	1.5kV	(B)	7.7V	24.2%	20mA	37.5mA	22℃	32.2℃
		6V			1kV		7.7V	28.3%				
HP3508	100V	9.2V	0.13A	2.392VA	1.5kV	(B)	11.7V	24.5%	21mA	39mA	26℃	37.6℃
		9.2V			1kV		11.7V	28.6%				
HP3509	100V	12V	95mA	2.28VA	1.5kV	(B)	15.4V	24.2%	20.5mA	37.5mA	26.6℃	31.1℃
		12V			1kV		15.4V	27.3%				
HP3510	100V	15V	60mA	1.8VA	1.5kV	(B)	18.7V	22.2%	22.5mA	33mA	23.8℃	30.6℃
		15V			1kV		18.6V	25.7%				
HP3511	100V	20V	50mA	2VA	1.5kV	(B)	23.9V	18.3%	31mA	37mA	22℃	29.9℃
		20V			1kV		23.9V	17.7%				

外形図



接続図



$2Ip^2rp(VA)$　　$0.070725CA\ u_2(VA)$　　$Ip \times V(VA)$　　$2A \times CA\ (VA)$