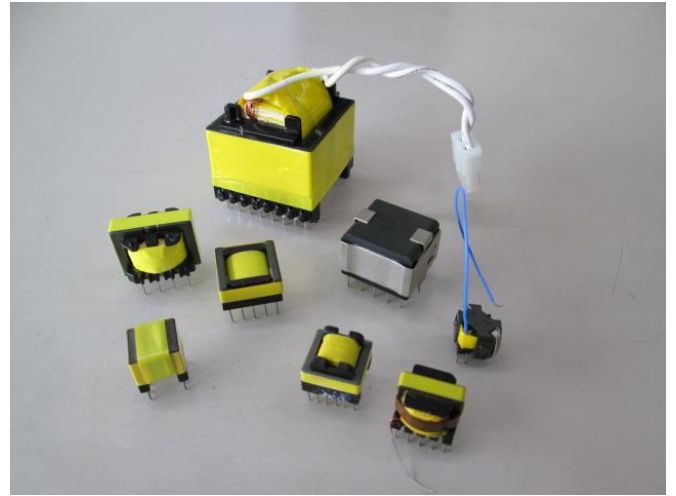


高周波トランス

高周波トランスはスイッチングトランスとも言われ、数kHz～数MHzという非常に高い周波数帯で電源を動作させるためのトランスです。

主にソフトフェライトコアを用いて通信機、医療機器、無線機器、車載用機器などあらゆるエレクトロニクス電源に使用されているほか、最先端技術の電気自動車関係、風力発電や太陽光発電のクリーンエネルギー分野でも欠かせない製品になっています。

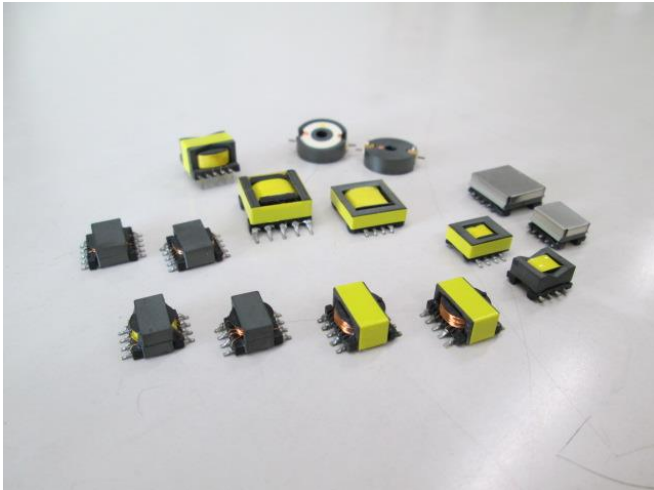
小ロットの製造が得意で1個からのご注文にご対応させていただきます。



表面実装タイプ

表面実装トランスはSMDとも言われ、軽薄短小な電源に使用するため小さく薄いトランスになっています。

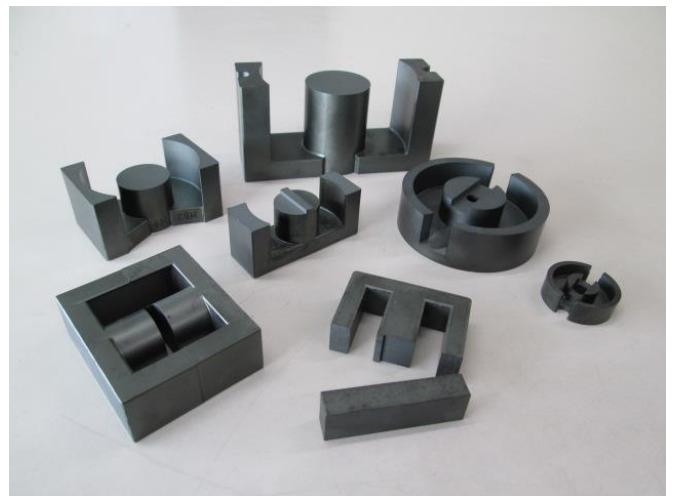
さらに高い周波数帯の数百kHzから使用され携帯用機器、航空宇宙関連機器、車載用機器などに搭載されています。



トロイダルタイプ



コア加工



任意のギャップ厚さに調整可能です

コア・ボビンサイズ

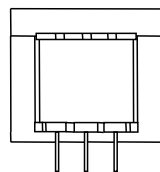
EI タイプ	ピン本数	
EI8	6	H 型
EI10	8	
EI12.5	10	
EI13	10	
EI16	6	
	8	H 型
	10	
EI19	6	
	7	
	8	
	8	H 型
EI22	8	
	10	
EI22/19/6	8	
EI22/19	10	
EI22/19L	8	
EI25	8	
	10	
	11	
	12	
EI28	10	
	12	
EI30	8	
	10	
	12	
EI33	9	
	12	
	14	
	16	
EI35	10	
	12	
EI40	10	
	12	
EI50	12	
EI60	10	
	12	

EER タイプ	ピン本数	
EER25.5	8	
	14	
EER28	10	
	12	
	12	H 型
EER28L	10	
	12	
	12	H 型
EER35	12	
	16	H 型
EER39L	14	
	16	
EER40	12	
	16	H 型
EER42	14	
	16	H 型
EER42/20	12	
	14	
EER49	18	

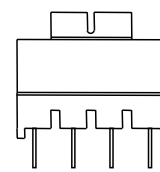
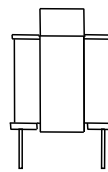
EPC タイプ	ピン本数	
EPC10	8	
EPC13	10	
	10	SMD
EPC17	9	SMD
	10	
EPC19	10	SMD
	11	
EPC25	11	
EPC25B	11	SMD
EPC27	11	
EPC27N	14	
EPC30	12	

EP タイプ	ピン本数	
EP7	6	
EP10	8	
EP13	10	
EP17	8	
EP20	10	

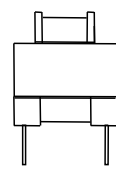
PQ タイプ	ピン本数	
PQ20/16	14	
PQ20/20	14	
PQ26/20	12	
PQ26/25	12	
PQ32/20	12	
PQ32/30	12	
PQ35/35	12	
PQ40/40	12	
PQ50/50	12	



通常タイプ
(コアが縦に入ります)



H型タイプ
(コアが横に入ります)



* メーカー終息により在庫がない場合がありますので、試作時にご確認願います。