スイッチングトランス Switching Transformers EI

特徴

- 汎用・標準的なコアで、サイズが豊富です。

用途例 パワーデバイス駆動、スイッチング電源、チョークコイル など

RoHS Compriant

電気的特性 ELECTRICAL SPECIFICATION

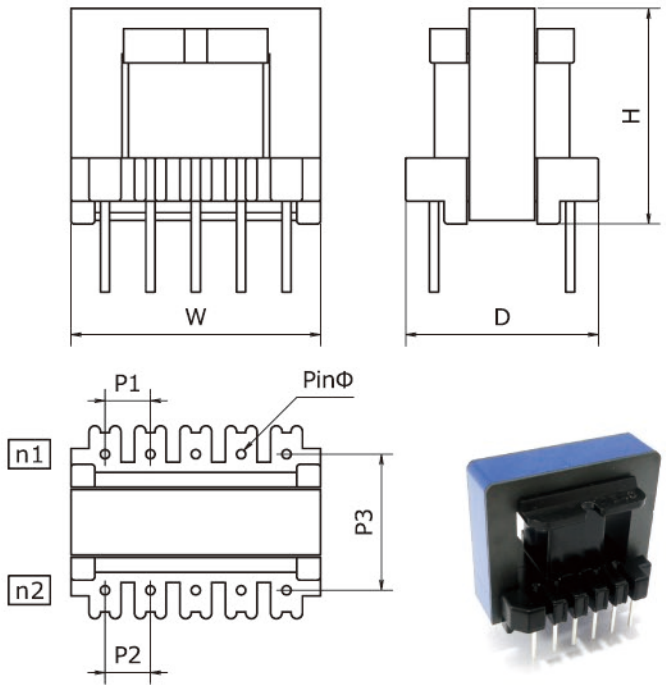
This is a reference value.

Product Parameter							Bobbin Parameter					
Core Size	Max. Output FWC:100kHz [W]	Max. Output FBC:100kHz [W]	Product Dimension W [mm]	D [mm]	H [mm]	Max. Creepage Distance [mm]	Number of Pins n_1 pcs.	n_2 pcs.	Pin Pich P_1 [mm]	P_2 [mm]	P_3 [mm]	Pinϕ [mm]
EI12.5	10	2	13	13	10	2	5	5	2.5	2.5	7.5	0.6
EI16	33	7	17	13	15	3	3	3	3.1	3.1	9.2	0.6
EI19	40	15	20	17	17	3	3	4	4.0	4.0	11.0	0.7
EI22	45	16	23	17	20	3	4	4	5.0	5.0	12.5	0.8
EI22/19/6	50	17	23	17	19	3	4	4	5.0	5.0	12.5	0.8
EI25	70	20	26	18	21	4	4	4	5.0	5.0	12.5	0.8
EI28	110	30	29	25	23	4	5	5	5.0	5.0	17.5	0.8
EI30	160	38	31	25	29	4	5	5	5.0	5.0	20.0	0.8
EI33/29/13	210	42	34	28	31	4	6	6	5.0	5.0	22.5	0.8
EI35	220	46	36	25	31	4	6	6	5.0	5.0	20.0	0.8
EI40	350	75	41	30	36	5	6	6	5.0	5.0	25.0	1.0
EI50	510	100	51	36	44	5	6	6	7.5	7.5	27.5	1.0
EI60	620	140	61	45	45	5	6	6	7.5	7.5	35.0	1.0

規格表Max.Output … FWC（フォワード方式）、FBC（フライバック方式）に記載されている内容は一例です。
※規格表に記載の無いサイズ、コア材については、お問合せご相談ください。

外形図 Dimensions [mm] typ.

EI Type



メモ Memo