



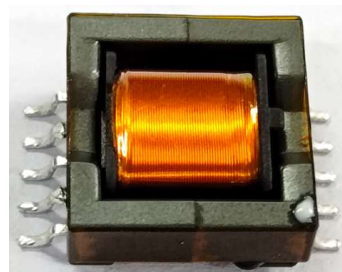
SWITCHING TRANSFORMER

SMD EFD type



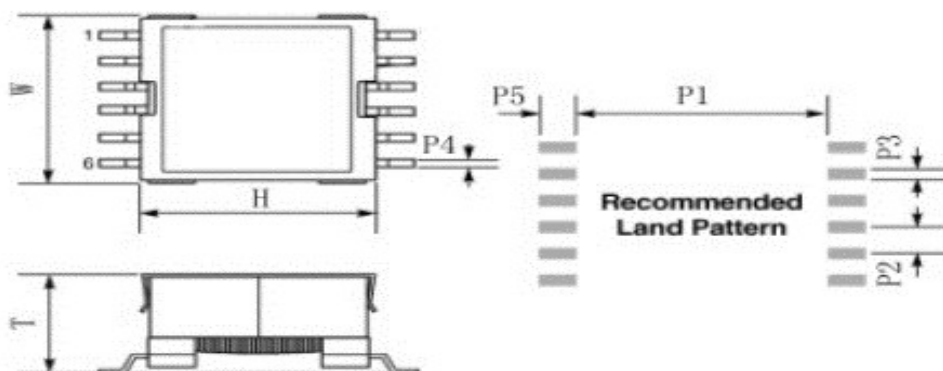
Features/特徴

- Compact, lightweight, and highly efficient
小型・軽量で高効率
- Supports high-frequency operation
高周波動作に対応
- Ensure electrical insulation
電氣的絶縁を確保



Applications/用途

- For various switching power circuits in home appliances, industrial equipment, communication equipment, medical equipment, etc.
家電製品・産業機器・通信機器・医療機器などの各種スイッチング電源回路用。



Core type	Shape Dimensions (Max.)			Bobbin terminal Dimensions						Output (W) Typ.
	W	H	T	Terminal Layout	P1	P2	P3	P4	P5	
TFD15H	17.5	16.0	8.5	5 X 5	16.88	2.50	1.27	0.70	3.43	13
TFD20H	21.0	23.0	11.5	6 X 6	23.62	3.00	1.27	0.70	3.30	30
TFD25H	27.0	29.0	13.7	6 X 6	29.70	4.00	1.52	1.10	3.30	45

Notes/特記

(1) This catalog contains the typical products only. As custom specification are available.

We are ready to comply with your request.

本カタログには代表的な製品の仕様しか記載しておりません。

当社製品のご使用を検討いただく際には、納入仕様書にて、詳細な仕様の確認をお願い致します。

カスタム品も製造しておりますので、ご遠慮なく申しつけください。

(2) Maximum handling power based on all topologies such as Fly back, Forward and Full bridge.

Also, these figures are relied on safety standard requirement.

最大出力とは、既存のスイッチング電源回路方式を摘要した時の物です。

例としてフライバック、フォワード、フォワード、フルブリッジ等。

尚、適用安全規格によっても最大出力値は変動致します。