

## EI-20H

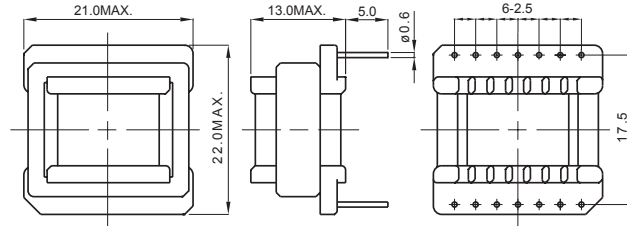
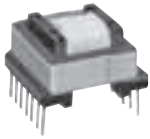
### OUTLINE / 概要

1. This is small size and high efficient up-down converter transformer which is 2 in 1 construction. (ex. SEPIC converter)
2. It is possible to output the high voltage which is hard to obtain with an ordinary inductor with sufficient accuracy.
3. It is available for a white LED back light drive.
1. 2in1 構造の小型・高効率SEPIC, ZETAコンバータ用トランスです。
2. 通常のインダクタでは得にくい大きい昇圧比にて、巻上トランスとして使用する事が可能です。
3. 白色LEDバックライト駆動用です。

### EI-20H

DIMENSIONS (mm)  
外形寸法図

CONSTRUCTION  
磁気構造図



# EI

### Specifications

| Max. Operating frequency | Max. Operating Power            |
|--------------------------|---------------------------------|
| 300kHz                   | 4.8W @ 100kHz<br>11.0W @ 300kHz |

### 仕様

| 最大使用周波数 | 最大電力                            |
|---------|---------------------------------|
| 300kHz  | 4.8W @ 100kHz<br>11.0W @ 300kHz |

### Application

1. Switching regulator
2. EL Inverter

### 用途

1. スイッチングレギュレータ
2. ELインバータ