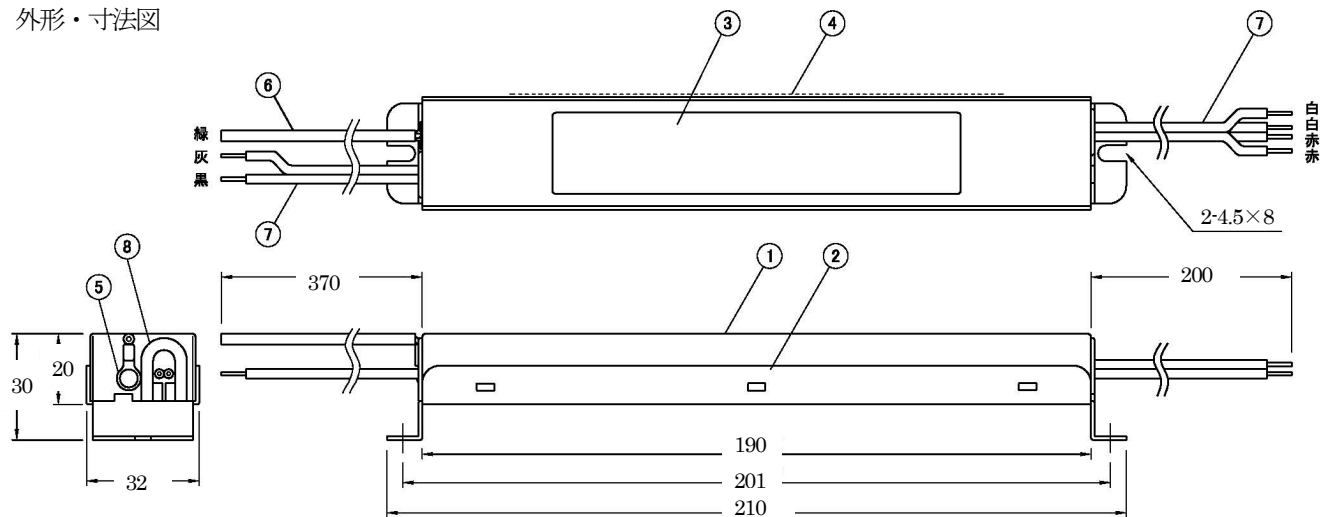


# 外形・寸法図



| 品番 | 品名      | 材質  | 材料    | 数量 | 備考       | 品番 | 品名      | 材質                     | 材料 | 数量 | 備考 |
|----|---------|-----|-------|----|----------|----|---------|------------------------|----|----|----|
| 1  | 本体      | アルミ | t=0.8 | 1  | 塗装:アイボリー | 5  | アースリベット | 黄銅                     |    | 1  |    |
| 2  | 底蓋      | アルミ | t=1.0 | 1  | 塗装:アイボリー | 6  | アースリード  | VSF1.25mm <sup>2</sup> |    | 1  |    |
| 3  | 銘板      |     |       | 1  |          | 7  | 口出リード   | VSF0.75mm <sup>2</sup> |    | 6  |    |
| 4  | PL表示ラベル |     |       | 1  |          | 8  | ブッシング   | ポリエチレン                 |    | 2  |    |

## ラベル

**プリンス** 蛍光灯電子安定器 PEB6461HR-N

100V 50/60Hz 0.42A 41W

二次電圧 220V (点灯時)

二次電流 0.16A

二次短絡 0.36A 高力率 屋内用

プリンス電機株式会社

4 2 ~ 6 4

使用ランプ  
FLR42T6~FLR64T6

| 入力電流          | 入力電力 |
|---------------|------|
| FLR42T6 0.32A | 31W  |
| FLR48T6 0.35A | 34W  |
| FLR54T6 0.38A | 37W  |
| FLR64T6 0.42A | 41W  |

ご使用上の注意

- 安定器周囲温度40℃以下
- 安定器取付間隔5cm以上
- 安定器の二次側の配線は3m以内
- 設置場所の電源電圧を確認して取り付けてください (電源電圧変動範囲±6%)

## 定格値

|              |                                                  |
|--------------|--------------------------------------------------|
| 形名           | PEB6461HR-N                                      |
| 電安法 基準規格     | 特定電気用品適合〈JET〉 JIS C 8117 蛍光灯電子安定器に準拠             |
| 適合ランプ        | FLR42T6~FLR64T6                                  |
| 灯数           | 1灯用                                              |
| 使用ランプ        | FLR64T6                                          |
| 電源電圧・電源周波数   | AC100V 50/60Hz 共用                                |
| 入力電流 A       | 0.42                                             |
| 入力電力 W       | 41                                               |
| 力率           | 85%以上                                            |
| 二次電圧 (点灯時) V | 220                                              |
| 二次電流 A       | 0.16                                             |
| 二次短絡電流 A     | 0.36                                             |
| 重量 g         | 170                                              |
| 冷間絶縁抵抗       | 50MΩ以上であること                                      |
| 冷間耐電圧        | 1500V 1分間に耐えること                                  |
| 使用場所         | 屋内用                                              |
| 高調波          | JIS C 61000-3-2 クラス C 適合                         |
| 使用環境         | 周囲温度: 5℃~40℃ 湿度: 85%以下 (結露なきこと) 電源電圧範囲: 94V~106V |
| 保存環境         | 常温 (5℃~35℃) 常湿 (45%~85%)                         |

安定器とランプ (ソケット) との間の二次配線の長さは、配線容量の影響を考慮し、3m以内としてください。

周囲温度が低い場合安定器が正常に動作しない場合がありますのでご注意ください。

その他、安定器を正しく安全にご使用いただくために「安全上の注意」に記載されている事項に注意をお願いします。

|         |   |             |    |    |             |
|---------|---|-------------|----|----|-------------|
|         |   | 作成          | 審査 | 図名 | 蛍光灯用電子安定器   |
|         |   | 沖山          | 郡  |    | PEB6461HR-N |
|         |   | 2008年11月19日 |    | 図番 | 150267      |
| 年 月 日 来 | 歴 | プリンス電機株式会社  |    |    |             |