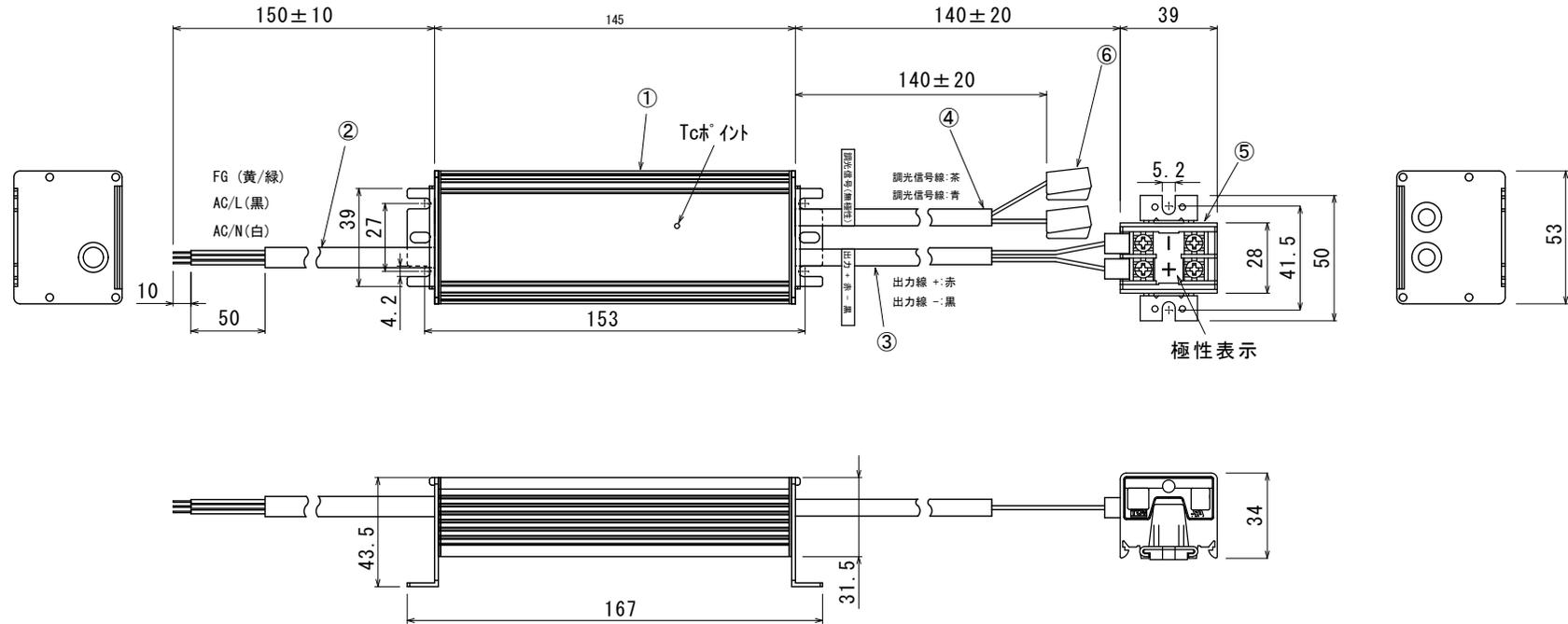


| No. | 年月日        | 訂正記事                | 担当 | 検印 |
|-----|------------|---------------------|----|----|
| △   | 2024. 2. 9 | 型番修正(200 →242)・効率追記 | 原田 | 長  |



電気特性

| 型番                         | 出力電力 | 出力電圧    | 出力電流 | 入力電圧           | 周波数     | 入力電流            | 効率    | 力率   | 適合規格                          |
|----------------------------|------|---------|------|----------------|---------|-----------------|-------|------|-------------------------------|
| OT60/100-242/<br>24-G3-T △ | 60W  | DC24.2V | 2.5A | AC100<br>~242V | 50/60Hz | 0.70A (AC100V)  | 86.0% | 0.95 | 電気用品安全法 (PSE)<br>RoHS<br>IP66 |
|                            |      |         |      |                |         | 0.342A (AC200V) | 87.5% |      |                               |
|                            |      |         |      |                |         | 0.29A (AC242V)  | 88.0% |      |                               |

使用環境

| 使用環境温度      | 動作湿度  | 最大Tc温度  |
|-------------|-------|---------|
| -40~70°C ※1 | 5~95% | 85°C ※2 |

△  
 ※1 正規取り付け方向・LED負荷80%時の使用温度範囲  
 ※2 周囲を囲ってご使用される場合にはTcポイント85°C以下になる様にご確認ください。  
 ※ 推奨調光器及び配線図は電源トランスの取扱説明書またはFKKホームページをご確認ください。

保護機能

|       |       |      |       |
|-------|-------|------|-------|
| 過電圧保護 | 過負荷保護 | 短絡保護 | 過昇温保護 |
|-------|-------|------|-------|

|         |          |     |                          |
|---------|----------|-----|--------------------------|
| ⑥       | 調光接続コネクタ | —   | WAGO製 LC-1               |
| ⑤       | 出力側接続端子台 | —   | 壬生電機DTK-20×2P            |
| ④       | 調光信号線    | —   | 1.0mm <sup>2</sup> x 2芯  |
| ③       | DC2次側出力線 | —   | 1.0mm <sup>2</sup> x 2芯  |
| ②       | AC1次側入力線 | —   | 1.25mm <sup>2</sup> x 3芯 |
| ①       | 本体       | アルミ |                          |
|         | 部品名      | 材質  | 仕様                       |
| 設計      | 原田       | 製図  | 原田                       |
|         | 検図       | 長   | 作図                       |
|         |          |     | 2022年 9月 8日              |
|         |          |     | 尺度                       |
|         |          |     | 1:2                      |
|         | 材質       | 品名  | OT60/100-242/24-G3-T △   |
|         |          | 図番  | F1229020-1               |
| FKK株式会社 |          |     |                          |