

## ■ 概 要

無停電電源装置（UPS）は、瞬断中や停電が発生した場合に、バッテリーから電力を供給して、負荷機器を保護する装置です。通常時は商用電源を直接バイパス出力します。停電時、および入力電圧変動が大きい時など商用電源の異常を検出した時はバッテリーからの給電に10ms以内で切り換えて、インバーター出力により正弦波で出力を継続します。

## ■ 仕 様

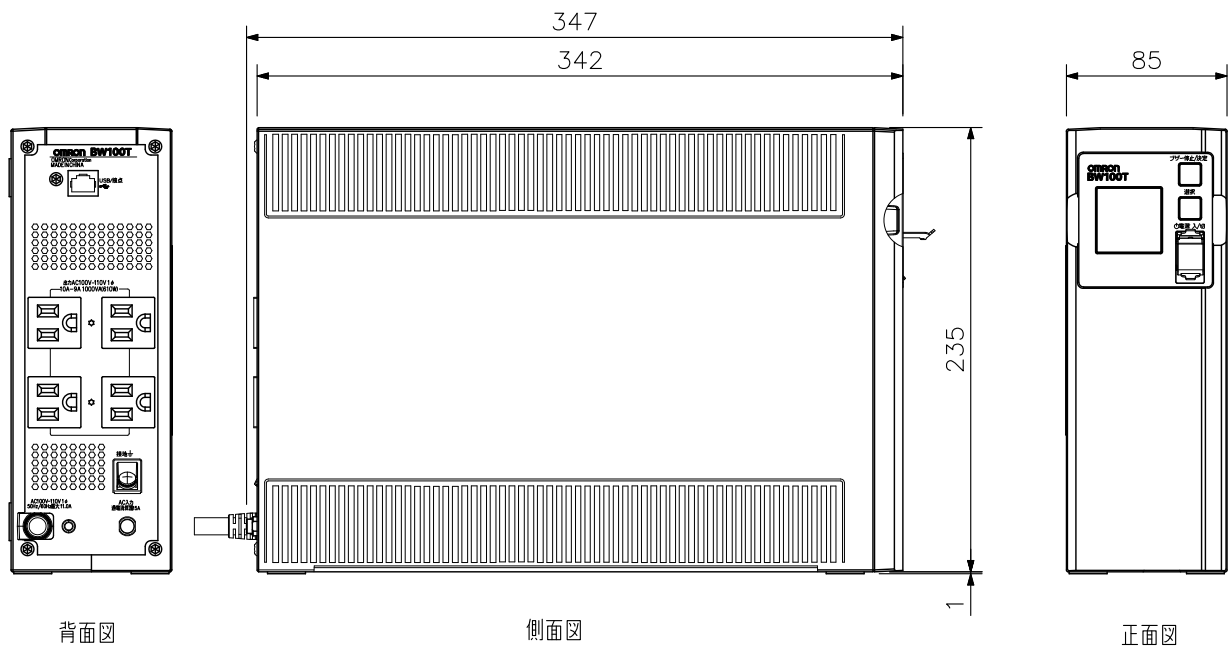
|                   |  |
|-------------------|--|
| 運 転 方 式           | 常時商用給電方式                                     |
| 内 部 消 費 電 力       | 無負荷時：15W、定格負荷時：最大30W                         |
| 交 定 格 入 力 電 圧     | AC100V                                       |
| 流 最 大 入 力 電 流     | 11A（定格負荷、最大充電電流、最小入力電圧時）                     |
| 入 周 波 数           | 50/60Hz ±4Hz                                 |
| 相 数               | 単相2線（アース付）                                   |
| 力 AC入力プラグ形状       | 接地形2P ACプラグコード本体に直接接続（約1.8m）                 |
| 交 出 力 容 量         | 1000VA（610W） ※VA/Wともに左記上限値を超えないこと            |
| 流 電 圧             | 商用運転時：入力電圧スルー出力<br>バックアップ運転時：AC100V ±5%      |
| 出 周 波 数           | 商用運転時：入力周波数スルー出力<br>バックアップ運転時：50/60Hz ±0.1Hz |
| 力 相 数             | 単相2線（アース付）                                   |
| 波 形               | 商用運転時、バックアップ運転時：正弦波                          |
| イ ン タ ー フェ ー ス    | USB/接点（RJ45）（*1）                             |
| 充 電 時 間           | 12時間   |
| バ ッ テ リ ー 寿 命     | 期待寿命5年/3.5年（周囲温度25℃/周囲温度30℃）                 |
| 停 電 / 復 電 切 換 時 間 | 10ms以内                                       |
| 出 力 コ ン セ ン ト     | 4（3P（NEMA 5-15R））                            |
| 使 用 温 度 範 囲       | 0℃～+40℃                                      |
| 使 用 湿 度 範 囲       | 25%～85%RH（ただし結露のないこと）                        |
| 寸 法               | 85（W）×235（H）×342（D）mm（突起部を除く）                |
| 質 量               | 約7.9kg                                       |
| 付 属 品             | ゴム足…4、USB接続ケーブル（約2.2m）…1                     |

（\*1）USBインターフェースで連動する機器とは付属ケーブルにて接続してください。接点連動する機器と接続する場合、別途ケーブルをご用意ください。

### （ご注意）

- ・本機を自家発電装置等の電源周波数が大きく変動する機器と組み合わせて使用する場合は、必ず事前に動作確認を行ってからご使用ください。
- ・この製品には鉛バッテリー（鉛蓄電池）を使用しています。

## ■ 外 観 図



単位：mm 縮尺：1/4

※この商品は幹旋商品（オムロンソーシアルソリューションズ（株）製）です。