

# BRIGHT 45W シリーズ

## 医療用 AC/DCアダプター



Electric device Design office  
ブライツ株式会社



▲ 45Wタイプ  
アウトレット C7型



▲ 45Wタイプ  
アウトレット C5型



▲ 45Wタイプ  
アウトレット C13型



■ 各機種の安全規格については弊社営業までお問い合わせください



### 製品特長

- 高い安定性
- 小型
- 高効率
- 医療用電源  
健康機器用
- サポートモーターとポンプ
- LEDディスプレイ(オプション)
- 2xMOPP/2xMOOP
- IEC/EN 60601-1-2

### 保護機能

- 短絡保護
- 過電圧保護
- 過電流保護
- 過熱保護  
(オプション)

### 安全規格

- 60601-1
- PSE

### 電気効率

- Energy Efficiency Level VI (ErP / DoE)
- Meet COMMISSION REGULATION (EU) 2019/1782
- Meet DOE 10 CFR part 429 and 430

### 出力

- FCC Part 18 Class B
- CEC ISPR 11 EN55011
- VCCI Class B
- BS EN55011

### 医療機器規格

- EN60601-1-2
- BS EN60601-1-2

## 電気特性

入力					
項目	最小	平均	最大	単位	詳細
電圧	90	100~240	264	Vac	
周波数	47	50/60	63	Hz	

環境					
項目	最小	平均	最大	単位	詳細
操作温度	0	-	40	°C	自由対流、海面
保管温度	-20	-	65	°C	自由対流、海面
操作湿度	5	-	95	%RH	結露なし
保管湿度	5	-	95	%RH	結露なし

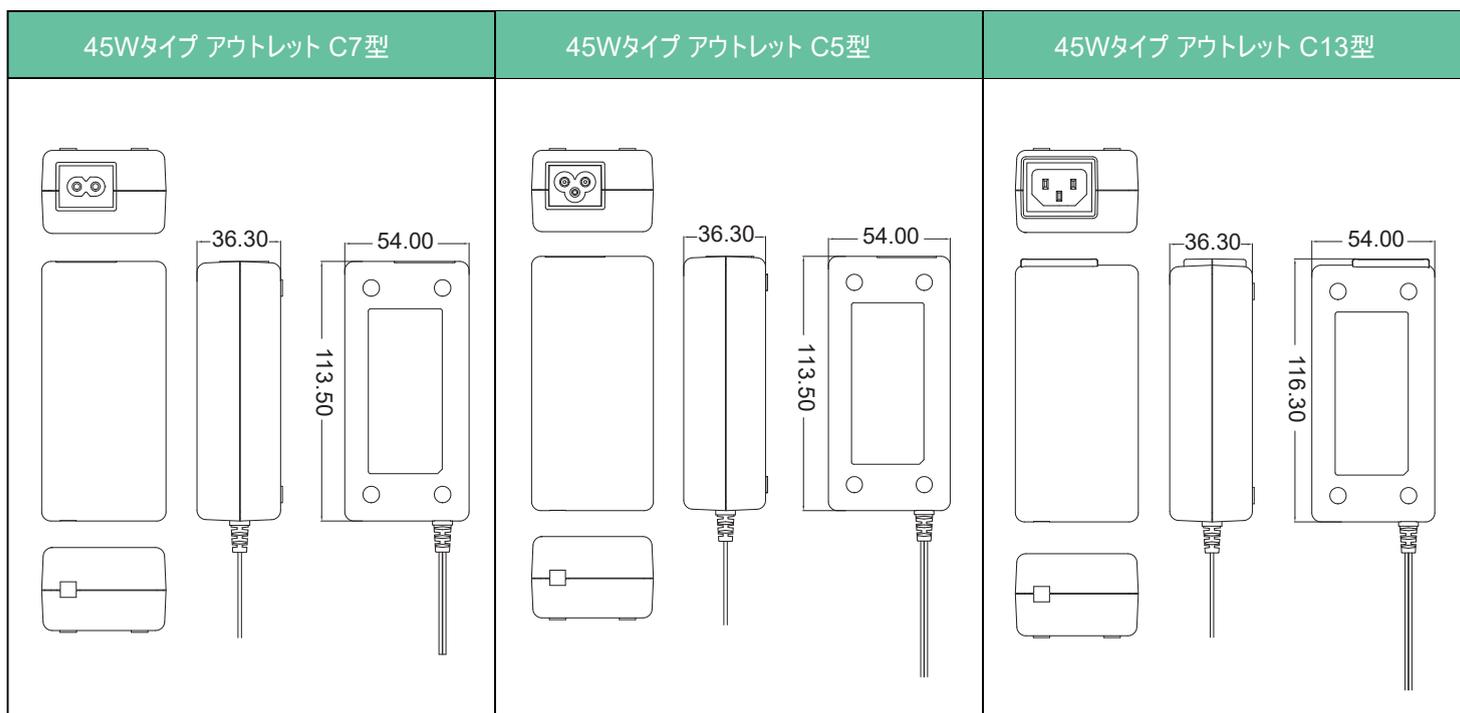
## 機種一覧

No.	DC 出力電圧	DC 出力電流	出力電圧精度	リップル	ノイズ	平均有効効率	待機時電力消費量	オプション/備考
1	12.0V	4.0A	±5%	240mV	240mV	-	-	
2	15.0V	3.2A	±5%	240mV	240mV	-	-	
3	19.0V	2.5A	±5%	240mV	480mV	-	-	
4	24.0V	2.0A	±5%	240mV	480mV	-	-	

### ■ 測定条件

- 測定は帯域幅 20MHz のオシロスコープで行われます。
- システム負荷をシミュレートするために、出力は 0.1uF セラミック ディスク コンデンサと 10uF 電解コンデンサを使用してコネクタでバイパスされます。

## 形状仕様



## 形状仕様

45Wタイプ アウトレット C7型(LED)	45Wタイプ アウトレット C5型(LED)	45Wタイプ アウトレット C13型(LED)
<p>Technical drawing of the 45W C7 type AC/DC adapter. It includes three views: a top view showing the C7 outlet, a side view showing the height and cable, and a rear view showing the mounting holes. Dimensions are: width 36.30, depth 54.00, and height 113.50.</p>	<p>Technical drawing of the 45W C5 type AC/DC adapter. It includes three views: a top view showing the C5 outlet, a side view showing the height and cable, and a rear view showing the mounting holes. Dimensions are: width 36.30, depth 54.00, and height 113.50.</p>	<p>Technical drawing of the 45W C13 type AC/DC adapter. It includes three views: a top view showing the C13 outlet, a side view showing the height and cable, and a rear view showing the mounting holes. Dimensions are: width 36.30, depth 54.00, and height 116.30.</p>