

BRIGHT 18W シリーズ

医療用 AC/DCアダプター



Electric device Design office
ブライト株式会社



▲ 18Wタイプ
A型縦プラグ



▲ 18Wタイプ
A型縦プラグ
ポッチ穴無し



▲ 18Wタイプ
C型縦プラグ



▲ 18Wタイプ
BF型縦プラグ



▲ 18Wタイプ
O型縦プラグ



▲ 18Wタイプ
C型縦プラグ



▲ 18Wタイプ
C型縦プラグ



▲ 18Wタイプ
O型縦プラグ



▲ 18Wタイプ
A型横プラグ



■ 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



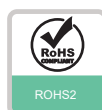
Safety
Certificate



Reliability
Guarantee



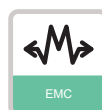
Energy
Saving



RoHS2



LPS



EMC



Medical
Certification

製品特長

- 高い安定性
- 小型
- 高効率
- 医療用電源
健康機器用
- 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

安全規格

- 60601-1
- CNS14336
- 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
- VCCI Class B
- CE CISPR11 EN55011
- CNS13438
- 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

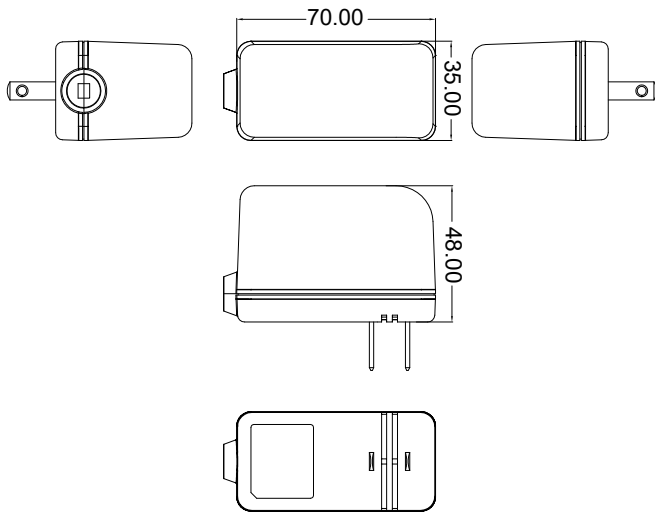
No.	DC 出力 電圧	DC 出力 電流	出力 電圧 精度	リップル	ノイズ	平均 有効 効率	待機時 電力 消費量	オプション/備考
1	3.3V	3.0A	-5%~+8%	150mV	200mV	-	-	
2	5.0V	3.0A	±5%	100mV	150mV	-	-	
3	5.5V	3.0A	±5%	100mV	150mV	-	-	
4	5.9V	2.8A	±5%	150mV	180mV	-	-	
5	7.5V	2.4A	±5%	150mV	180mV	-	-	
6	9.0V	2.0A	±5%	150mV	180mV	-	-	
7	12.0V	1.5A	±5%	150mV	240mV	-	-	
8	15.0V	1.2A	±5%	200mV	300mV	-	-	
9	18.0V	1.0A	±5%	200mV	300mV	-	-	
10	24.0V	0.75A	±5%	240mV	480mV	-	-	

■ 測定条件

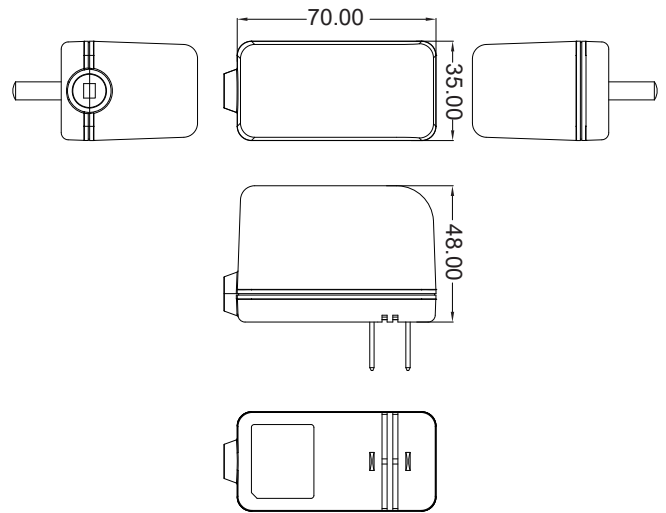
- 測定は 20MHz 帯域幅のオシロスコープで行われます。
- システム負荷をシミュレートするために、出力は 0.1uF セラミック ディスク コンデンサと 10uF 電解コンデンサを使用してコネクタでバイパスされます。

形状仕様

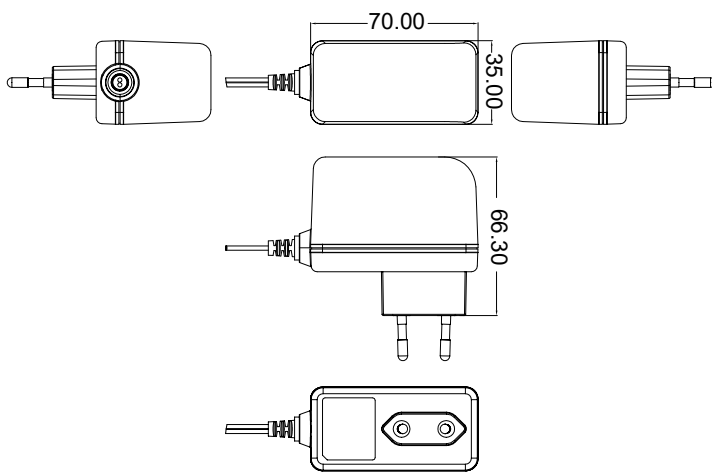
18Wタイプ A型縦プラグ



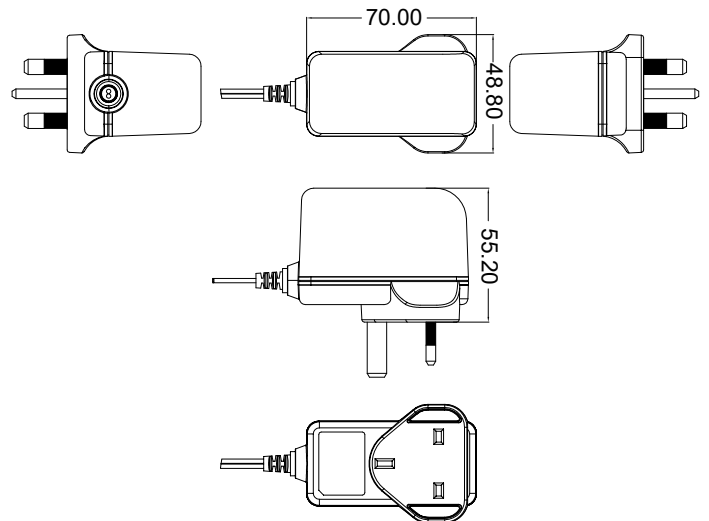
18Wタイプ A型縦プラグ ボッチ穴無し



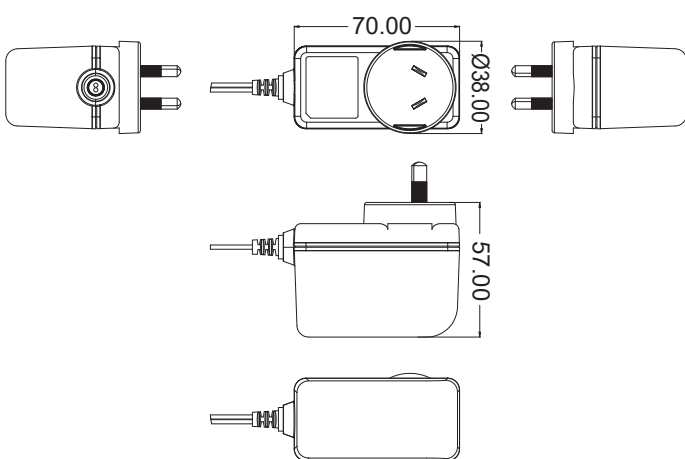
18Wタイプ C型縦プラグ



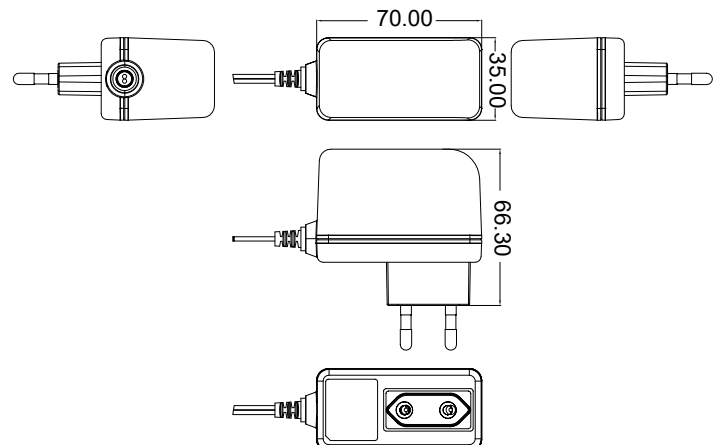
18Wタイプ BF型縦プラグ



18Wタイプ O型縦プラグ

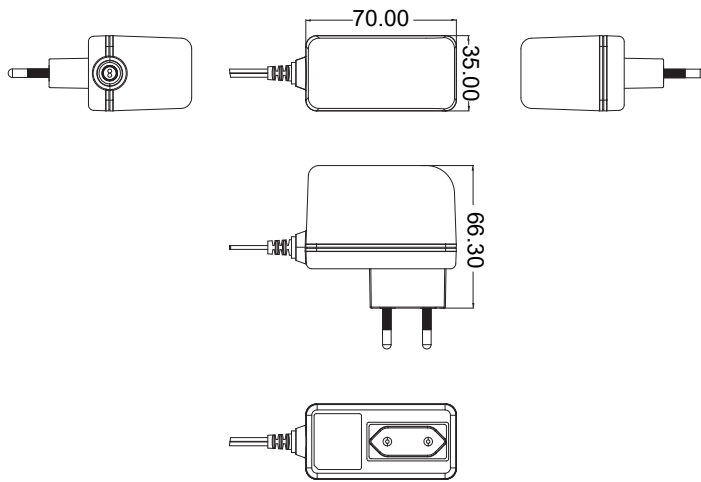


18Wタイプ C型縦プラグ

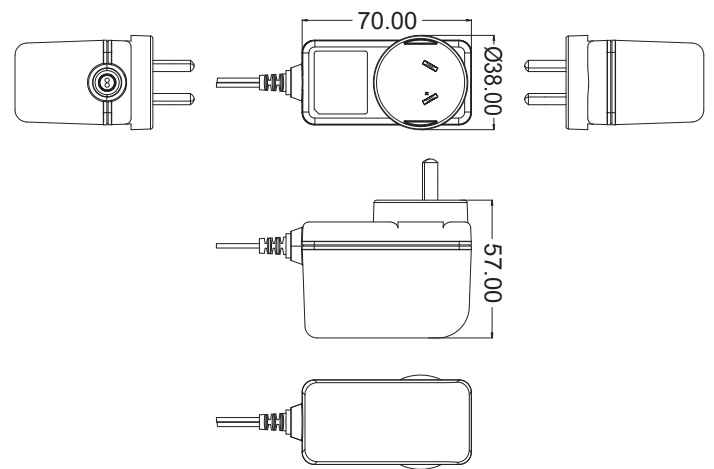


形状仕様

18Wタイプ C型縦プラグ



18Wタイプ O型縦プラグ



18Wタイプ A型横プラグ

