

BRIGHT 90W 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



▲ 90Wタイプ アウトレットC7型



▲ 90Wタイプ アウトレットC5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



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
- 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
- CE CISPR 11 EN 55011
- VCCI Class B
- BS EN 55011

医療機器規格

- EN 60601-1-2
- BS EN 60601-1-2

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	
電力特性	ACIN 100V	0.9	-	-	-	
	ACIN 230V	0.9	-	-	-	

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	7.5A	±5%	300mV	400mV	-	-	
2	15.0V	6.0A	±5%	300mV	400mV	-	-	
3	19.0V	4.73A	±5%	300mV	400mV	-	-	
4	24.0V	3.75A	±5%	300mV	400mV	-	-	

■ 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

90Wタイプ アウトレットC7型	90Wタイプ アウトレットC5型
	