

Attracting Tomorrow



超小型AC-DC電源

CMEファミリー

超小型AC-DC電源 CMEファミリー

Features

- 超小型サイズ
- 超高効率 96% (CME600A 230VAC入力, 出力電力400W時)
- AV・情報・通信機器規格 IEC62368-1, 医用規格 IEC60601-1
- 耐電圧 入力-出力: 4.0kVAC (2MOPP対応)



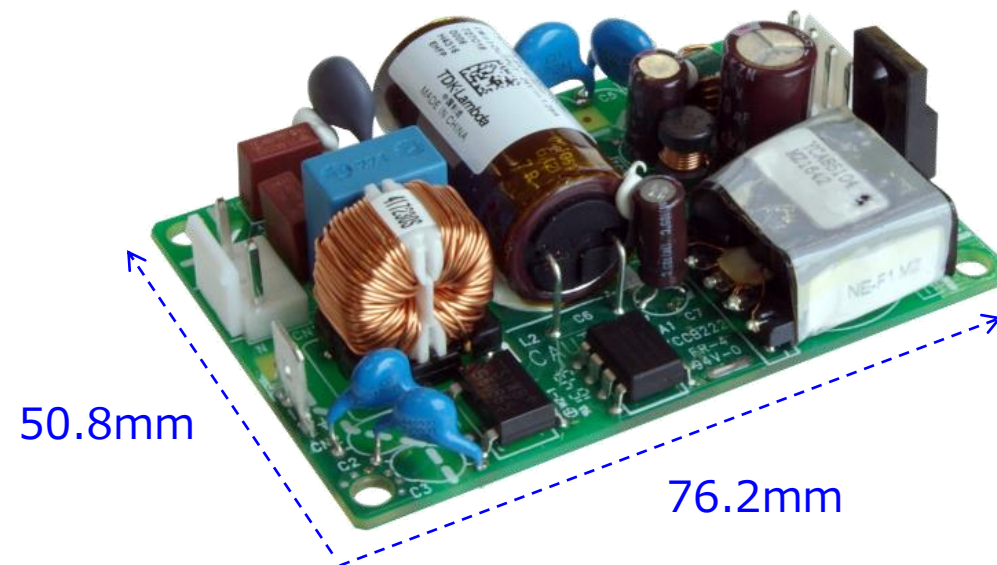
●耐電圧 入力-出力：4.0kVAC (2MOPP対応)

	Under development							NEW	NEW	NEW	
シリーズ	CME30A	CME60A	CME100A	CME150A	CME200A	CME350A	CME500A	CME600A	CME600A/EF	CME1500A	CME350P-1000
自然空冷	30W	60W	100W	150W	200W	350W	300W	400W	-	-	350
ピーク出力	-	-	-	-	-	-	500W	600W	-	-	1000W
強制空冷	-	-	-	-	250W	420W	500W	600W	600W	1500W	500W
5VDC		●(30W)	●(60W)								
12VDC	●	●	●(80W)	●	●	●	●	●	●	●	
15VDC		●	●(80W)							●	
18VDC		●	●(80W)	●	●	●	●(19V)	●(19V)	●(19V)		
24VDC	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
28VDC			●				●	●	●		
30VDC											●
32VDC							●	●	●		
36VDC			●	●	●		●	●	●	●	●
48VDC		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
製品サイズ (フットプリント)	50.8 x 76.2 (mm)	50.8 x 76.2 (mm)	50.8 x 101.6 (mm)	76.2 x 127.0 (mm)	76.2 x 127.0 (mm)	87.0 x 190.0 (mm)	76.2 x 127.0 (mm)	76.2 x 127.0 (mm)	85.0 x 157.0 (mm)	127.0 x 261.0 (mm)	88.0 x 183.0 (mm)

超小型AC-DC電源 CMEファミリー CME30A

Features

- 小型 床面積(W × D) : 50.8mm × 76.2mm
- 安全規格
 - ・ 医用規格 EN/ES/CSA60601-1
 - ・ AV・情報・通信機器規格 EN/UL/CSA62368-1
- 漏洩電流0.25mA max
- 感電保護Class I、Class II 機器にて安全規格対応



品番リスト



製品詳細情報については
以下をクリック！

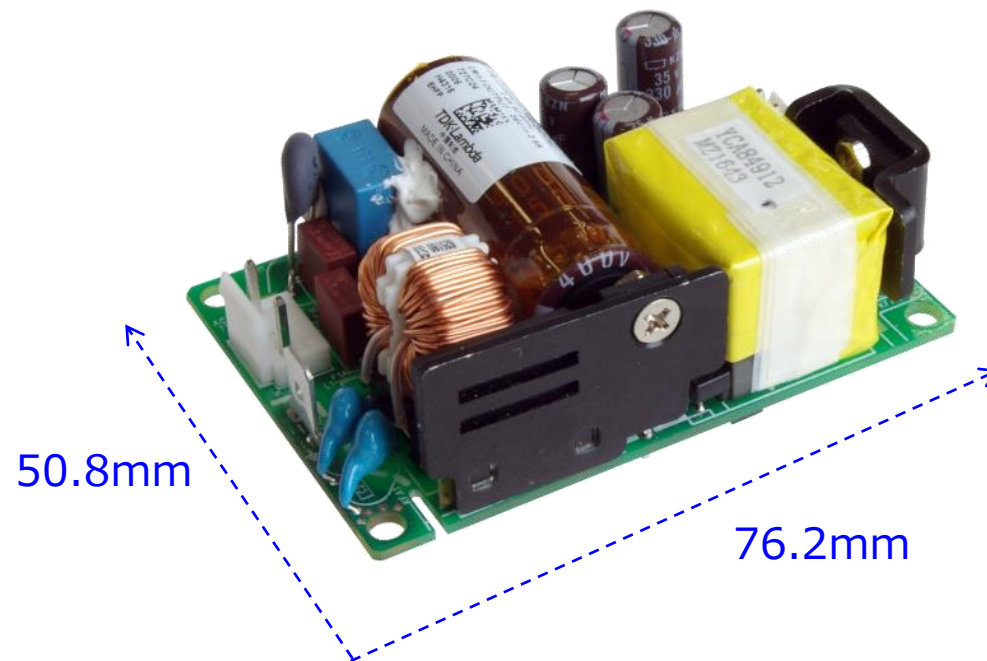


テクニカルデータ

超小型AC-DC電源 CMEファミリ－ CME60A

Features

- 小型 床面積(W × D) : 50.8mm × 76.2mm
- 安全規格
 - ・ 医用規格 EN/ES/CSA60601-1
 - ・ AV・情報・通信機器規格 EN/UL/CSA62368-1
- 漏洩電流0.2mA max
- 感電保護Class I、Class II 機器にて安全規格対応



品番リスト



製品詳細情報については
以下をクリック！

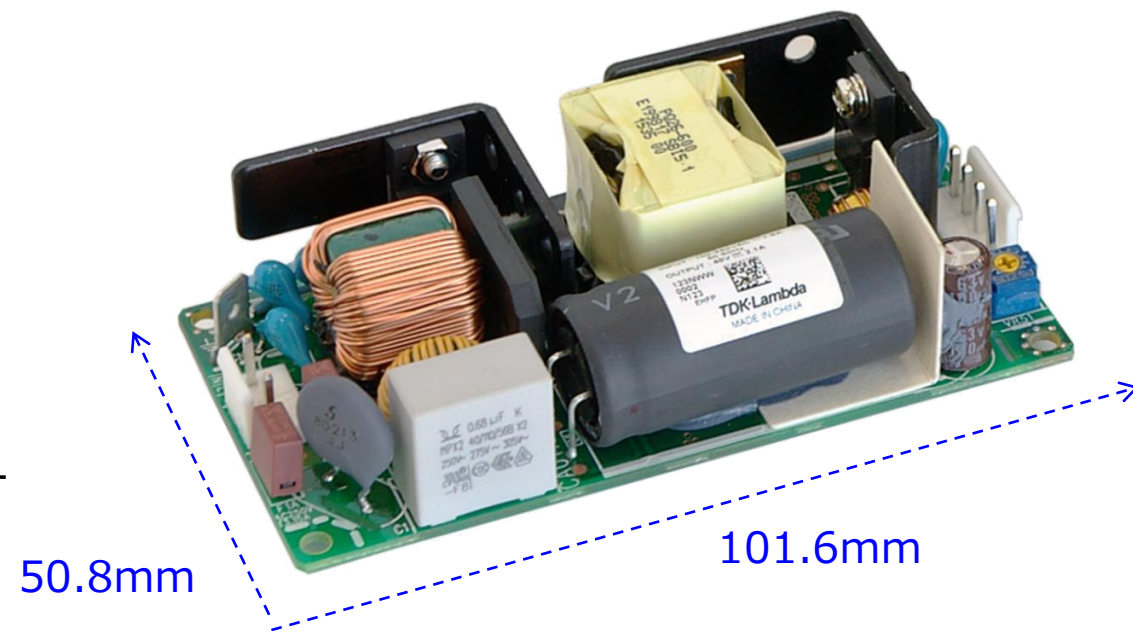


テクニカルデータ

超小型AC-DC電源 CMEファミリー CME100A

Features

- 小型 床面積(W × D) : 50.8mm × 101.6mm
- 安全規格
 - ・ 医用規格 EN/ES/CSA60601-1
 - ・ AV・情報・通信機器規格 EN/UL/CSA62368-1
- 漏洩電流0.3mA max
- 幅広い出力電圧ラインアップ 8品種
- 出力電圧可変可能



品番リスト



製品詳細情報については
以下をクリック！



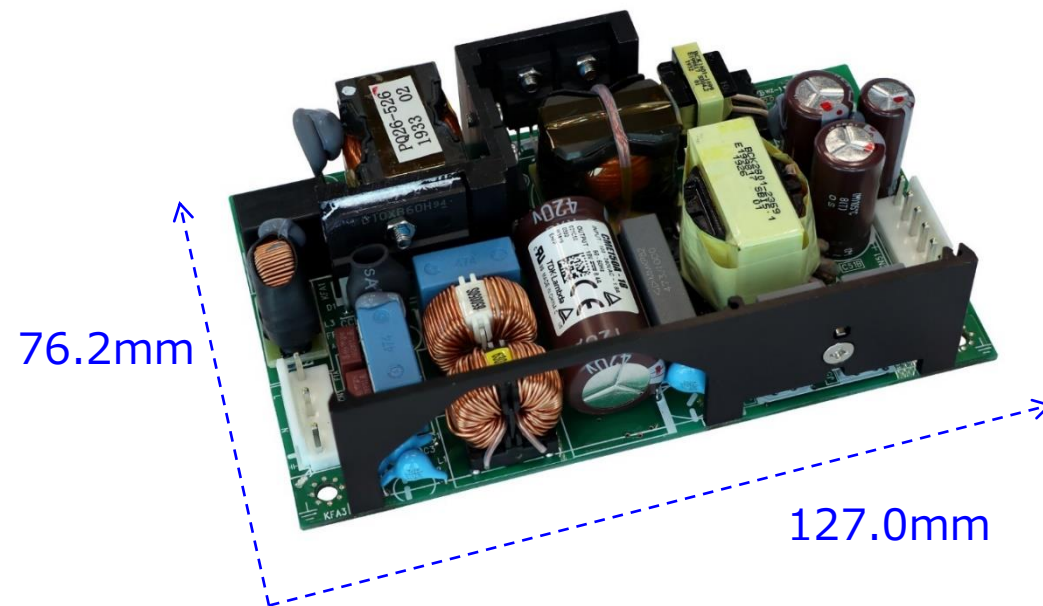
テクニカルデータ

超小型AC-DC電源 CMEファミリー

CME150A

Features

- 小型 床面積(W × D) : 76.2mm × 127.0mm
- 安全規格
医用規格 EN/ES/CSA60601-1
AV・情報・通信機器規格 EN/UL/CSA62368-1
- 漏洩電流0.3mA max
- 出力電圧可変可能



品番リスト



製品詳細情報については
以下をクリック！



テクニカルデータ

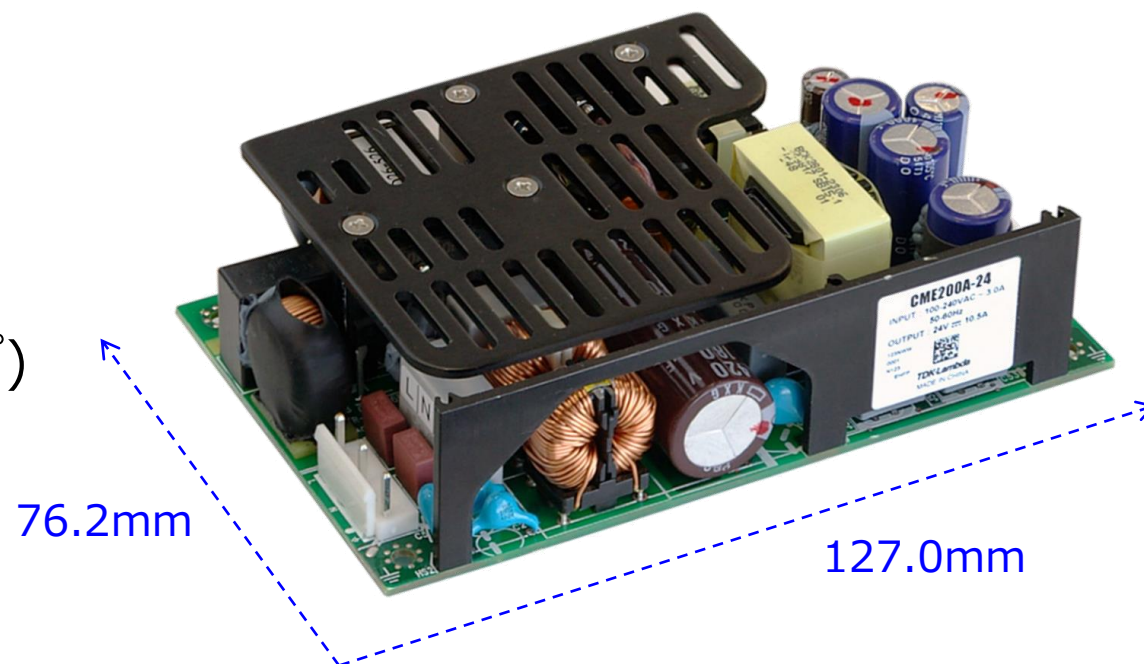
超小型AC-DC電源 CMEファミリ CME200A

Attracting Tomorrow



Features

- 小型 床面積(W × D) : 76.2mm × 127.0mm
- 漏洩電流 0.3mA max
- 高効率 94% (入力電圧 230VAC, 24V出力タイプ)
- 自然空冷 200W, 強制空冷 250W
- 安全規格
 - 医用規格 EN/ES/CSA60601-1
 - AV・情報・通信機器規格 EN/UL/CSA62368-1
- 補助電源5V 0.5A, リモートON/OFFコントロール
DC OK標準搭載



品番リスト



Click !

製品詳細情報については
以下をクリック！



テクニカルデータ

超小型AC-DC電源 CMEファミリ CME350A

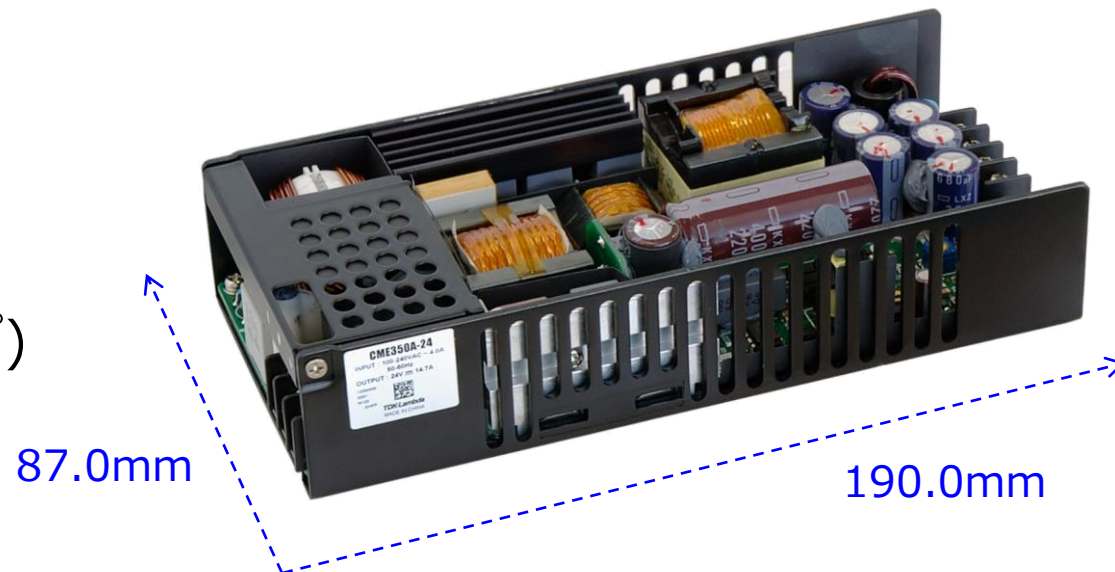
Features

- 小型 床面積(W × D) : 87.0mm × 190.0mm
- 漏洩電流 0.3mA max
- 高効率 94% (入力電圧 230VAC, 24V出力タイプ)
- 出力電圧可変可能
- 安全規格

医用規格 EN/ES/CSA60601-1

AV・情報・通信機器規格 EN/UL/CSA62368-1

- 自然空冷 350W, 強制空冷 420W
- シャーシ付き形状
- 補助電源5V 0.3A, リモートON/OFFコントロール
パワーグッド標準搭載



品番リスト



製品詳細情報については
以下をクリック！



テクニカルデータ

超小型AC-DC電源 CMEファミリ CME500A

Features

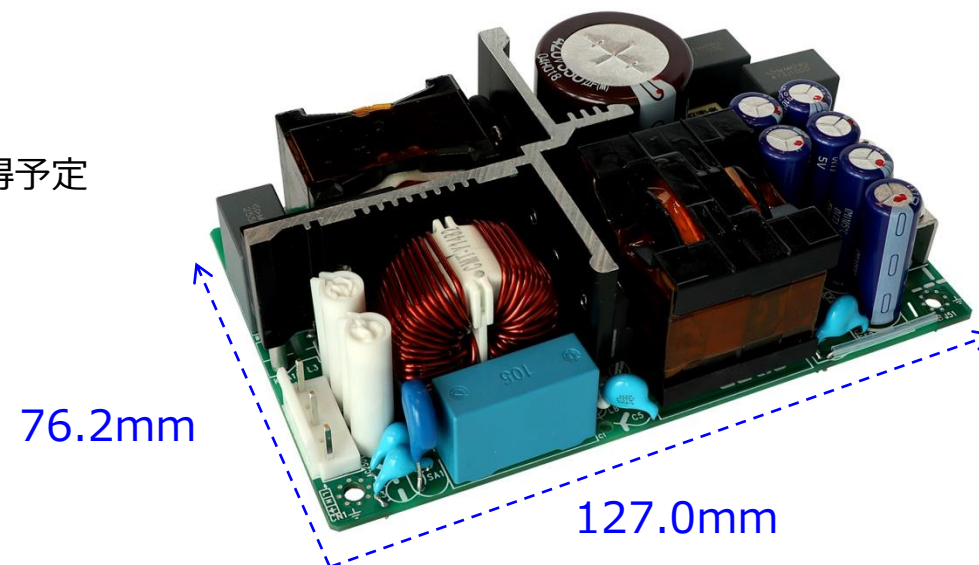
Under
development

- 超小型 床面積(W × D) : 76.2mm × 127.0mm
- 高効率 96.0% (入力電圧 230VAC, 24V出力タイプ)
- 自然空冷 300W(ピーク 500W), 強制空冷 500W
- 安全規格

医用規格 EN/ES/CSA60601-1 取得予定

AV・情報・通信機器規格 EN/UL/CSA62368-1 取得予定

- 漏洩電流 0.2mA max



超小型AC-DC電源 CMEファミリ－

CME500A

Characteristics

Under
development

項目 / モデル	CME500A
入力電圧範囲	85 ~ 265VAC
効率 (Typ.) 24Vモデル (115/230VAC入力時)	94.5% / 96.0%
漏洩電流 (265VAC入力時、60Hz)	0.2mA Max.
出力電圧 (固定)	12 / 19 / 24 / 28 / 32 / 36 / 48VDC
出力電力 24Vモデル (自然空冷 / 強制空冷)	300W / 500W
ピーク出力電力 (自然空冷時)	500W
動作周囲温度	-20 ~ +70℃ (ディレーティングあり)
耐電圧	入力-FG : 2kVAC(1MOPP) 入力-出力 : 4kVAC(2MOPP) 出力-FG : 1.5kVAC(1MOPP)
安全規格	EN/ES/CSA60601-1 EN/UL/CSA62368-1 各取得予定
EMI (CE・RE)	EN55011/EN55032-B, FCC-B, VCCI-B 準拠予定
サイズ (W×H×D)	76.2×37.0×127.0mm

超小型AC-DC電源 CMEファミリ CME600A

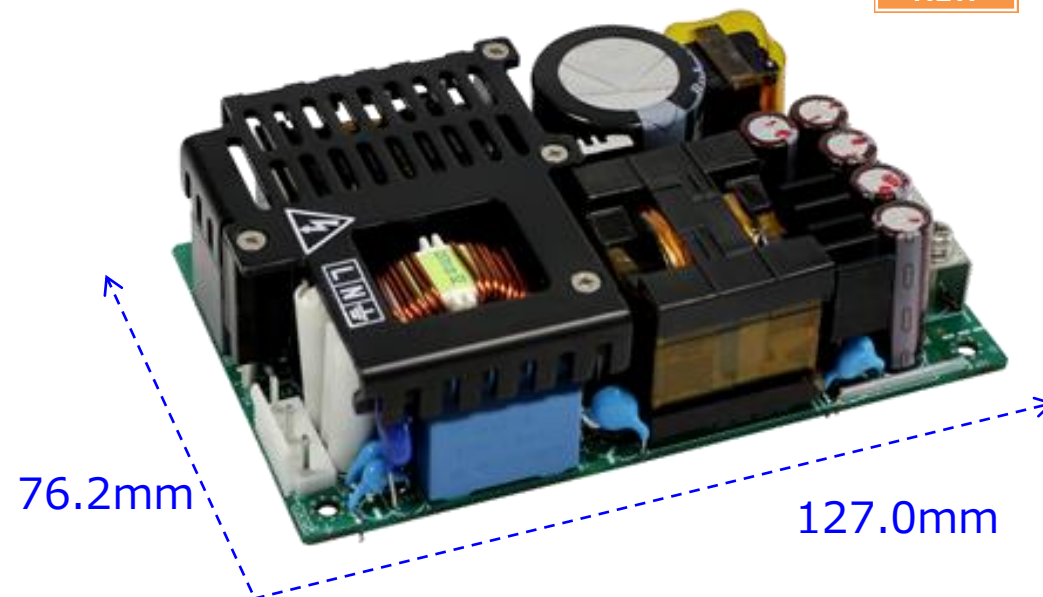
Attracting Tomorrow



Features

- 超小型 床面積(W × D) : 76.2mm × 127.0mm
- 高効率 96% (入力電圧 230VAC, 24V出力タイプ)
- 自然空冷 400W (ピーク 600W), 強制空冷 600W
- 安全規格
医用規格 EN/ES/CSA60601-1
AV・情報・通信機器規格 EN/UL/CSA62368-1
- 漏洩電流 0.2mA max
- 補助電源5V 2.0A, リモートON/OFFコントロール
パワーグッド標準搭載

NEW



品番リスト



製品詳細情報については
以下をクリック!



テクニカルデータ

超小型AC-DC電源 CMEファミリ－

CME600A

Characteristics

NEW

項目 / モデル	CME600A
入力電圧範囲	85 ～ 265VAC
効率 (Typ.) 24Vモデル (115/230VAC入力時)	94% / 96%
漏洩電流 (265VAC入力時、60Hz)	0.2mA Max.
出力電圧 (固定)	12 / 19 / 24 / 28 / 32 / 36 / 48VDC
出力電力 24Vモデル (自然空冷 / 強制空冷)	400.8W / 602.0W
ピーク出力電力 (自然空冷時)	600W (10秒)
動作周囲温度	-20 ～ +70℃ (ディレーティングあり)
耐電圧	入力-FG : 2kVAC(1MOPP) 入力-出力 : 4kVAC(2MOPP) 出力-FG : 1.5kVAC(1MOPP)
安全規格	EN/ES/CSA60601-1 EN/UL/CSA62368-1 各取得
EMI (CE・RE)	EN55011/EN55032-B, FCC-B, VCCI-B 準拠
サイズ (W×H×D)	76.2×37.0×127.0mm

超小型AC-DC電源 CMEファミリ CME600A/EF

Attracting Tomorrow



Features

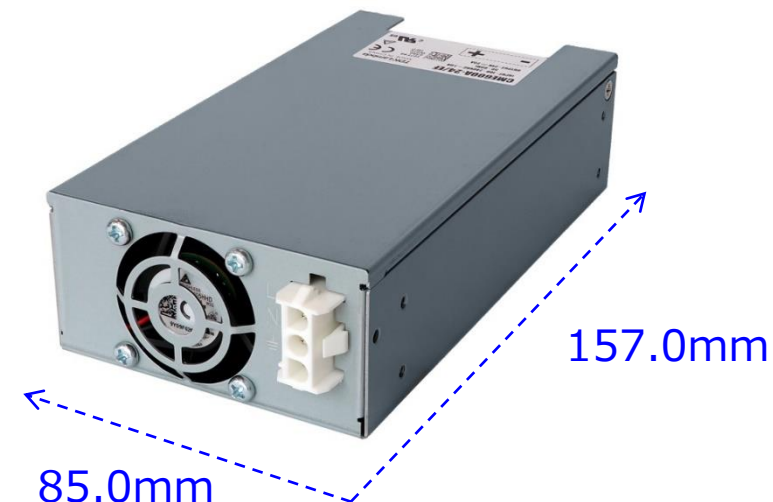
- 超小型 床面積(W × H) : 85.0mm × 157.0mm
- 高効率 94.8% (入力電圧 230VAC, 24V出力タイプ)
- 強制空冷 600W (空冷ファン内蔵)
- 安全規格

医用規格 EN/ES/CSA60601-1

AV・情報・通信機器規格 EN/UL/CSA62368-1

- 漏洩電流 0.2mA max
- ファンノイズ42dB (弊社測定条件にて)
- 補助電源5V 1.5A, リモートON/OFFコントロール
パワーグッド標準搭載

NEW



品番リスト



Click !

製品詳細情報については
以下をクリック！



テクニカルデータ

超小型AC-DC電源 CMEファミリ－

CME600A/EF

Characteristics

NEW

項目 / モデル	CME600A/EF
入力電圧範囲	85 ～ 265VAC
効率 (Typ.) 24Vモデル (115/230VAC入力時)	92.8% / 94.8%
漏洩電流 (265VAC入力時、60Hz)	0.2mA Max.
出力電圧 (出力可変可)	12 / 19 / 24 / 28 / 32 / 36 / 48VDC
出力電力 24Vモデル	602.0W
動作周囲温度	-10 ～ +60℃ (ディレーティングあり)
耐電圧	入力-FG : 2kVAC(1MOPP) 入力-出力 : 4kVAC(2MOPP) 出力-FG : 1.5kVAC(1MOPP)
安全規格	EN/ES/CSA60601-1 EN/UL/CSA62368-1 各取得
EMI (CE・RE)	EN55011/EN55032-B, FCC-B, VCCI-B 準拠
サイズ (W×H×D)	85.0×42.5×157.0mm

超小型AC-DC電源 CMEファミリー CME1500A

Features

- 小型 床面積(W × D) : 127.0mm × 261.0mm
- 内蔵ファン可変速回路を搭載し静音化
- 安全規格
医用規格 EN/ES/CSA60601-1
AV・情報・通信機器規格 EN/UL/CSA62368-1
- 漏洩電流 0.3mA max
- 並列運転など充実機能を標準搭載
- 補助電源5V 1A, リモートON/OFFコントロール
パワーフェイル信号



品番リスト



製品詳細情報については
以下をクリック！



テクニカルデータ

超小型AC-DC電源 CMEファミリ

CME350P-1000

Attracting Tomorrow



Features

NEW

- 小型 床面積(W × D) : 88.0mm × 183.0mm
- 高ピーク負荷出力 最大約3倍出力 (自然空冷時)
- 高効率 94.0% (入力電圧 230VAC, 24V出力タイプ)
自然空冷 350W(ピーク 1000W), 強制空冷 500W
- 安全規格
医用規格 EN/ES/CSA60601-1
AV・情報・通信機器規格 EN/UL/CSA62368-1
半導体電力変換システム及び装置に対する
安全要求事項規格 EN62477-1 OVCⅢ
- 漏洩電流 0.3mA max
- 補助電源5V 0.3A, リモートON/OFFコントロール標準搭載
- ベースプレート構造により取付時にスペーサや絶縁板が不要



品番リスト



製品詳細情報については
以下をクリック!



テクニカルデータ

超小型AC-DC電源 CMEファミリ－

CME350P-1000

Attracting Tomorrow



Characteristics

NEW

モデル	CME350P-1000
入力電圧範囲	85 ～ 265VAC
効率 (Typ.) 24Vモデル (115/230VAC入力時)	91% / 94%
漏洩電流 (265VAC入力時、60Hz)	0.3mA Max.
出力電圧	24 / 30 / 36 / 48VDC
出力電力 24Vモデル (自然空冷 / 強制空冷)	350.4W / 499.2W
ピーク負荷電力 (100V系 / 200V系)	800W(5秒) / 1000W (1秒) , 800W (5秒)
標準機能	補助電源、リモートON/OFFコントロール
動作周囲温度	自然空冷 : -20 ～ +70℃ (ディレーティングあり) 強制空冷 : -20 ～ +70℃
安全規格	EN/ES/CSA60601-1 EN/UL/CSA62368-1 EN62477-1 (OVCⅢ) 各取得
EMI (CE・RE) 自然空冷時	EN55011/EN55032-B, FCC-B, VCCI-B 各準拠
サイズ (W×H×D)	88.0×44.0×183.0mm

