

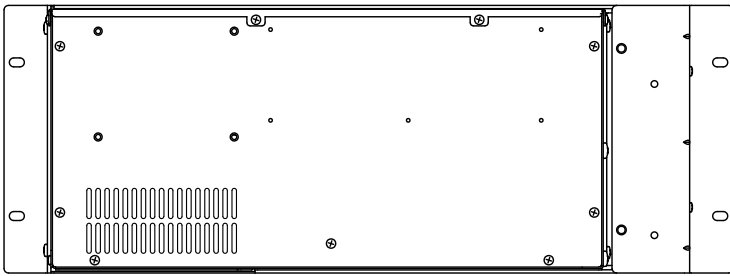
■ 概 要

ラック型非常用放送設備FS-2500シリーズ専用のE1A規格に適合するラックに取付けることができる4サイズの非常用電源パネルです。FS-2500専用デジタルパワーアンプパネルを最大4台、トータル出力720Wまで駆動できます。フロント左側の通線スペース、前面結線により、機器交換時などのメンテナンスが行いやすい構造となっています。

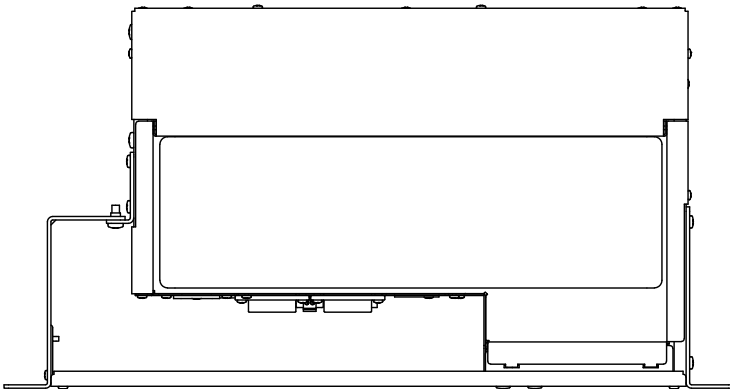
■ 仕 様

電 源	AC100V 50/60Hz DC24V (非常用電源パネルFS-2050DS, FS-2100DS, FS-2006DSより供給、ただし業務用電源パネルとして使用するFS-2006DSは除く)
商用電源消費電力	33.5W (JIS C 6065による) 27.5W (待機時)
電源コードに流れる最大電流	11.5A (1150VA) パワーアンプ合計出力720W時
最大消費電流	50mA (DC24V)
停電時非常蓄電池消費電流	70mA (待機時) 190mA (警報時)
DC24V許容電流	2.4A (1台設置時) 2.0A × 設置台数 (非常用電源パネルFS-2050DS, FS-2100DS, FS-2006DSを2台以上設置時 ただし、業務用電源パネルとして使用するFS-2006DSは除く)
適用蓄電池	密閉型ニカド電池 1個 NDC-2460 (6000mAh/5HR) (別売)
充電方式	トリクル充電 充電電流: 約200mA
蓄電池点検回路	点検起動信号による自動判定及びLEDによる電圧状態の目視が可能 リモコン用非常電源監視パネルBM-011に接続可能 着脱式ターミナルブロック (4P)
操作スイッチ	非常電源電圧点検, 蓄電池点検
表示灯	主電源 (緑), 主回路/非常電源 (緑), 充電中 (緑), 異常 (橙) 各1
外部出力電源	DC24V 200mA (DC24V電源から供給) 着脱式ターミナルブロック (2P)
異常検出	温度異常, ヒューズ異常, ファン異常, 過電流異常
冷却方式	強制空冷
使用温度範囲	0℃~+40℃
使用湿度範囲	90%RH以下 (ただし結露のないこと)
仕 上	パネル: プレコート鋼板 黒 (マンセルN1.0近似色) 3分艶 ケース: 表面処理鋼板
寸 法	482 (W) × 177 (H) × 253.1 (D) mm
質 量	9 kg

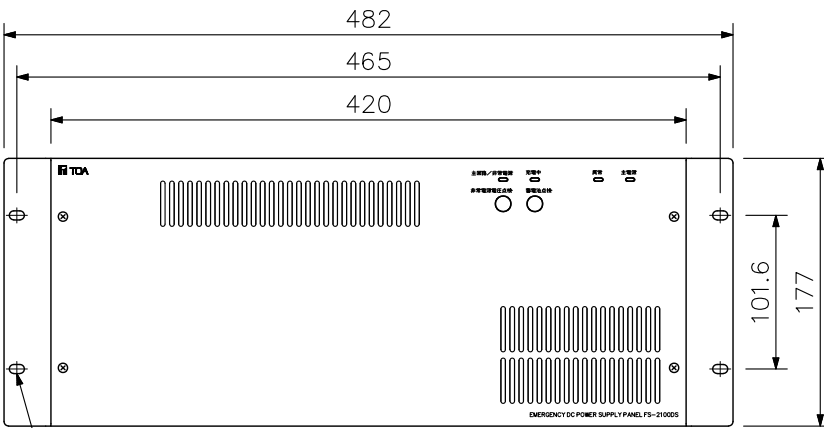
■ 外観図



背面図

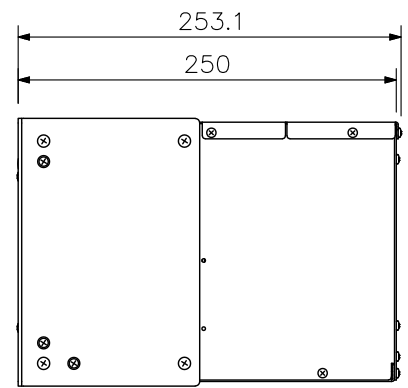


上面図

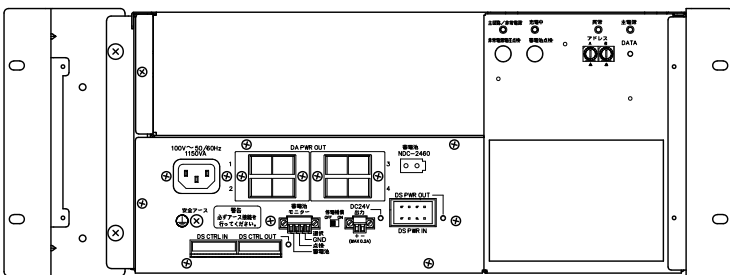


4-6×10

正面図



側面図



フロントパネル内部図

単位：mm 縮尺：1/5