

仕様書

表示灯電源装置

WP-970A

1. 概要

ナショナル表示灯電源装置はロック型非常電話装置に組込まれる非常電話機(表示灯付)用の電源装置で、常時は交流電源で動作し、停電時には自動的に内蔵の非常電源(密閉型ニッケルカドミウム蓄電池)により表示灯最大50灯を70分以上点灯させる容量をもっています。

2. 特長

- 密閉型ニッケルカドミウム蓄電池を使用していますので、補液等の必要がなく取扱い及び保守が容易です。
- 発光ダイオードによる充電表示灯により、充電状態が容易に確認できます。
また、電圧計により交流電源電圧・直流電源電圧(蓄電池電圧)の確認ができます。
- 過放電防止回路付です。
- 前面から蓄電池の容量点検ができます。
- DC動作表示灯により非常電源の動作が確認できます。
- 蓄電池容量は停電時において表示灯最大50灯を70分以上点灯させる容量をもっています。
- ロック組込専用型です。

本器は付属のラックアングルを使用することによりBTS規格相当のラックにマウントすることができます。EIA規格のラックにマウントするときは、別売の工事部品(YW2LSW-LM13)が必要です。

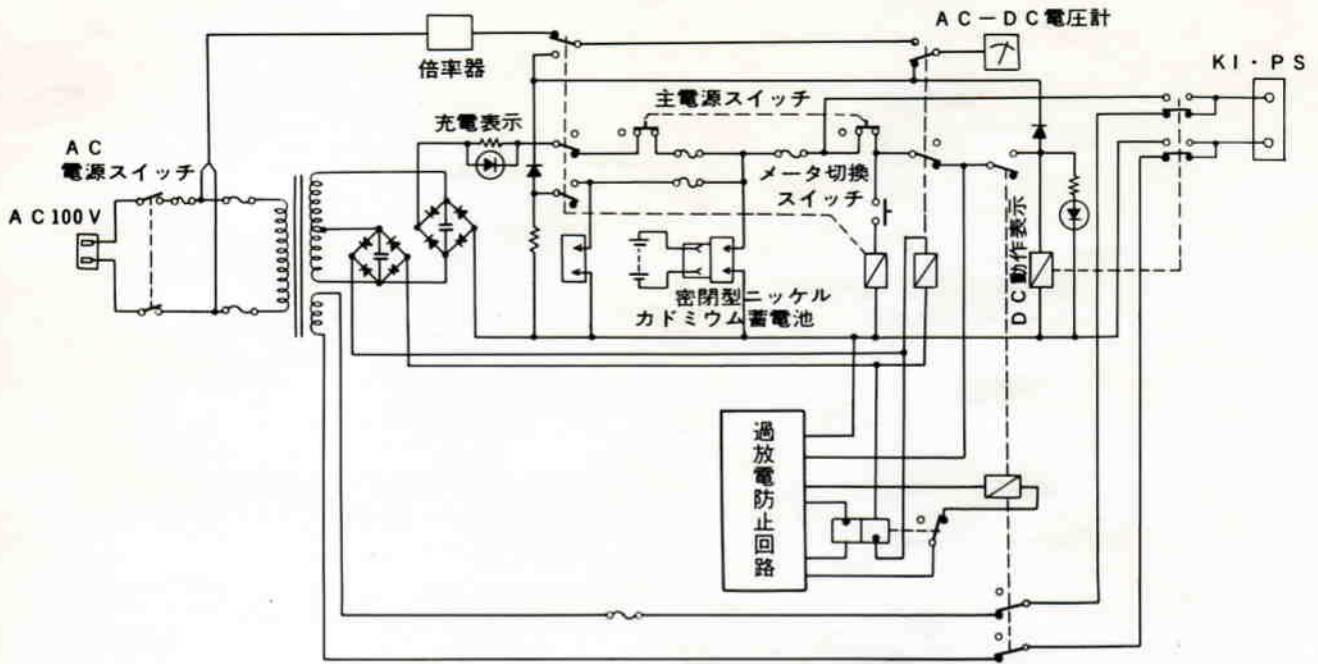
3. 定格

電 源	AC 100V 50/60Hz
消費電力	約120W (50灯点灯時)
表示灯用 出 力	AC出力 28V 3.5A
	DC出力 26.4V 3.5A 70分以上
充電方式	準定電流充電
充電電流	1/40CmA
使 用 蓄 電池	公称24V 6,000mAh/5HR (密閉型ニッケルカドミウム蓄電池) (NCB-620×1)
寸 法	420mm(幅)×149mm(高さ)×275mm(奥行) (ラックアングル含まず)
重 量	約8kg(蓄電池別)(蓄電池重量約6kg)
仕 上 げ	パネル:5Y7.5/1 メラミン焼付半艶 カバー:ユニクロメッキ クロメート処理

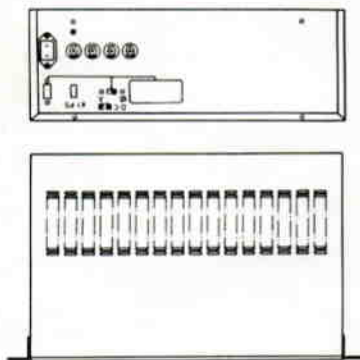
■付属品

AC電源コード(約2.5mプラグ付)	1
電源出力コード(1.5mプラグ付)	1
1Aヒューズ	1
3Aヒューズ	1
10Aヒューズ	1
15Aヒューズ	1
BTS用ラックアングル(150mm)	1組
取扱説明書	1
回路図	1
保証書	1

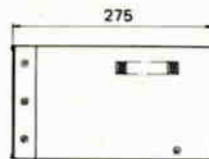
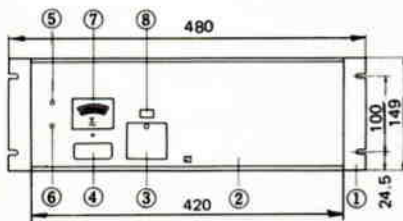
■ブロックダイアグラム



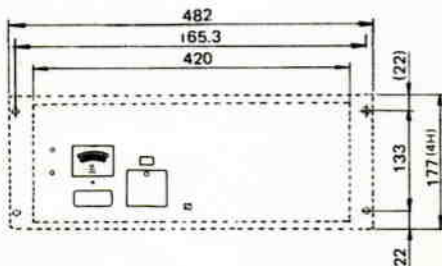
■外観寸法図



No.	名称	No.	名称
1	ラックアングル	5	充電表示灯
2	パネル	6	DC動作表示灯
3	蓄電池点検蓋	7	メータ
4	型式銘板	8	メータ切換スイッチ



●別売ラックアングルYW2LSW-LM13(EIAラック用)を取り付けたパネル寸法



単位	mm
縮尺	1/10