

取扱説明書	共通機器
	電源ユニット HDC1

◆◆◆◆

このたびは、エム・システム技研の製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。本器をご使用いただく前に、下記事項をご確認下さい。

◆◆◆◆

概要

主な機能と特長

HDC1は、AC 85 ~ 132 VをDC 24 Vに安定化して供給する電源ユニットです。

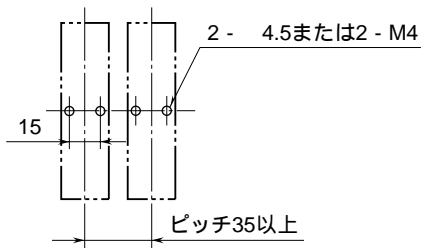
設置

設置には次のような場所をお選び下さい。

- 屋内で、周囲温度が0 ~ 50 の場所
- 湿度が30 ~ 90 %RHで、結露しない場所
- 雨や水のかからない場所
- 腐食性ガス、粉塵や振動のない場所

取付は、壁取付またはDIN レール取付が行えます。壁取付は下図の要領で行って下さい。

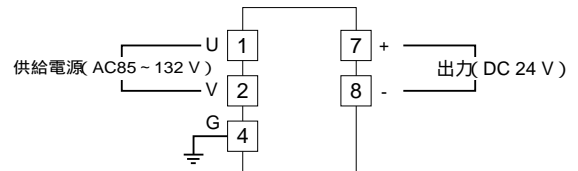
取付寸法図 (単位: mm)



接続

各端子の接続は下図の要領で行って下さい。

端子接続図



点検

- 端子接続図に従って結線がされていますか。
- 供給電源の電圧は正常ですか。
- 端子番号 U、V間の電圧がAC 85 ~ 132 Vであれば正常です。
- 出力信号は正常ですか。
- 出力値が0 ~ 100 %の範囲内であれば正常です。
- 出力負荷は正常ですか。
- 常用負荷電流は350 mAです。負荷がそれ以下が確認して下さい。

雷対策

雷による誘導サージ対策のため弊社では、電子機器専用避雷器<エム・レスタシリーズ>をご用意致しております。併せてご利用下さい。

保証

本器は、厳密な社内検査を経て出荷されておりますが、万一製造上の不備による故障、または輸送中の事故、出荷後3年以内正常な使用状態における故障の際は、ご返送いただければ交換品を発送します。