

取扱説明書	ラック収納形変換器 10・RACK シリーズ
	2台用 ネスト 10BXUA

◆◆◆◆◆

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）

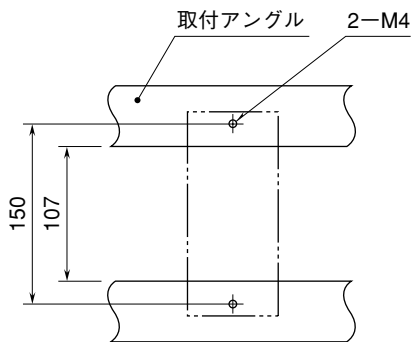
- 10BXUA は、ラック収納形 10・RACK を 2 台収納するケースです。
- 供給電源は一括給電です。
- 供給空気は一括給気です。
- 10BXUA には 10VP だけでなく、10・RACK シリーズの各種変換器も実装できます。

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 $-5 \sim +55^{\circ}\text{C}$ の場所
(AC 電源用は $0 \sim 55^{\circ}\text{C}$)
 - 湿度が $30 \sim 90\% \text{RH}$ 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
- 取付は下記の要領で行って下さい。

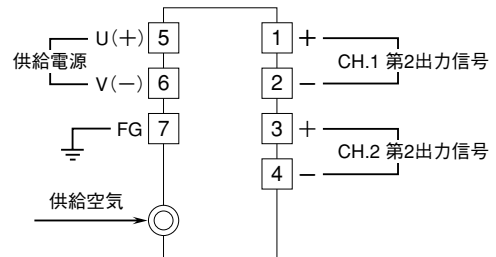
取付寸法図 (単位: mm)



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



供給空気配管

エアヘッダからの配管立上がり部には、保守用にストップ弁を設けて下さい。

本器の取付に先立ち、供給空気配管のブローを行い、配管内のゴミ等を充分に取除いて下さい。供給空気は、清浄で乾燥した空気を使用して下さい。水、油、ゴミ等が入らないよう空気供給装置を選定して下さい。本器の供給空気圧は、 $140 \text{ kPa} \pm 10\%$ です。供給空気圧口は Rc 3/8 めねじです。

注意！ 接続口の締付トルクは $1.5 \text{ N}\cdot\text{m}$ 以上にならないようにして下さい。

点検

- ① 端子接続図に従って結線がされていますか。
- ② 電源電圧は正常ですか。
電源端子⑤-⑥間に正常な電圧が供給されていますか。
また直流電源の場合には、リップル含有率が $10\% \text{p-p}$ 以下のものを使用して下さい。
- ③ 供給空気圧は正常ですか。
- ④ 配管接続口に漏れはありませんか。漏れは誤差の原因になります。
- ⑤ 取付、周囲温度は正常ですか。
以上の項目をご確認の上、運転を開始して下さい。

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。