

<h1>取扱説明書</h1>	ラック収納形 DCS 用変換器 18・RACK シリーズ
	山武製 DCS J - HAM50 / J - HMM00 モジュール用(ELCO コネクタタイプ) ネスト 18BXE - K3

◆◆◆◆◆

このたびは、弊社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)

18BXE - K3は、ラック収納形DCS用変換器18RACKを収納するケースです。変換器の電源は、16台まとめて供給されます。DCSに直結できるコネクタを用意しています。交流電源時電源の2重化・2系統が選択できます。取付金具位置を選択できます。

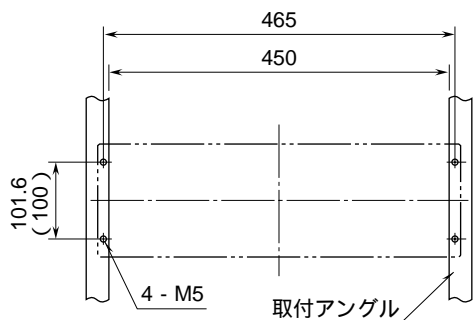
設置

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 ~ +55 の場所
(交流電源用は0 ~ 50)
- 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

取付は下図の要領で行って下さい。

取付寸法図 (単位: mm)



(注) ネストの下側に適当な配線スペースをおとり下さい。
()内は JIS 規格

接続

各端子の接続は次ページの要領で行って下さい。

ロケーション

出力コネクタ: エルコインターナショナル製

00 - 8016 - 056 - 296 - 707V

CN1、CN2: J - HAM50 / J - HMM00 モジュール用

18・RACK のロケーション番号															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
山武製 DCS 用 AI コネクタ															

コネクタと接続される信号は、変換器の第1出力信号です。CN2はCN1とパラレルに接続されています。

点検

端子接続図に従って結線がされていますか。
電源電圧は正常ですか。
電源端子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%p-p以下のものを使用して下さい。
警報出力は正常ですか。
停電時および電源ユニットダウン時に警報接点が出力されます。負荷が、AC 250 V 3 A、DC 30 V 3 A 以下か確認して下さい。
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。

端子接続図

