

# 取扱説明書

ラック収納形 DCS 用変換器 18・RACK シリーズ

山武製 DCS 用 PI コネクタ付  
ネスト

18BXC - 1K5

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

18BXC - 1K5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。取付金具位置を選択できます。

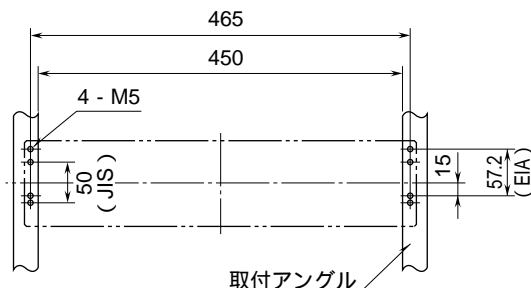
## 設置

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 $-5 \sim +55$  の場所
- 湿度が $30 \sim 90\%RH$ 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)

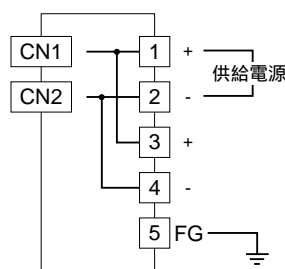


(注) ネストの下側に適当な配線スペースをおとり下さい。

## 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



## ロケーション

入力コネクタ: 第一電子工業製 57LE - 40500 - 7300  
CN1、CN2: PI 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	1	2	3	4	5	6	7	8
CN1 PI カード (J - PIM00) の 入力点番号								CN2 PI カード (J - PIM00) の 入力点番号							

## 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。また供給電源には、リップル含有率が $10\%p-p$ 以下のものを使用して下さい。

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。