

# 取扱説明書

ラック収納形 DCS 用変換器 18・RACK シリーズ

富士通製 FCN 形入出力コネクタ付

## ネスト

## 18BXC - 11

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）

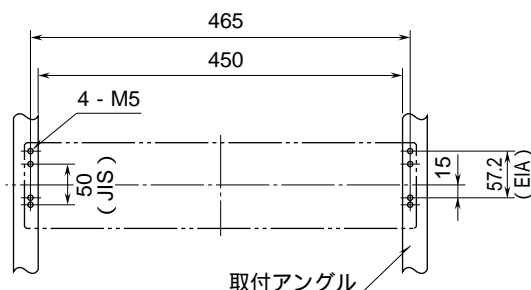
18BXC - 11は、ラック収納形DCS用変換器18RACKを収納するケースです。変換器の電源は、16台まとめて供給されます。DCSに直結できるコネクタを用意しています。取付金具位置を選択できます。

### 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 ~ +55 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
- 取付は下記の要領で行って下さい。

#### 取付寸法図（単位：mm）

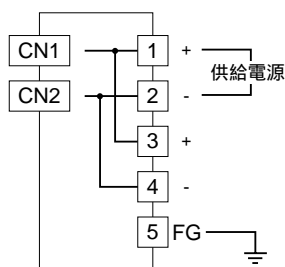


(注) ネストの下側に適当な配線スペースをおとり下さい。

### 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



### コネクタ対応表

入出力コネクタ：オータックス製N365P040AU  
(富士通製 FCN - 365P040 - AU …生産終了)

CN1：第1出力信号または入力信号

CN2：第2出力信号

ピン番号	ユニット信号	ピン番号	ユニット信号
A1	ch.1 +	B1	ch.1 -
A2	ch.2 +	B2	ch.2 -
A3	ch.3 +	B3	ch.3 -
A4	ch.4 +	B4	ch.4 -
A5	ch.5 +	B5	ch.5 -
A6	ch.6 +	B6	ch.6 -
A7	ch.7 +	B7	ch.7 -
A8	ch.8 +	B8	ch.8 -
A9	ch.9 +	B9	ch.9 -
A10	ch.10 +	B10	ch.10 -
A11	ch.11 +	B11	ch.11 -
A12	ch.12 +	B12	ch.12 -
A13	ch.13 +	B13	ch.13 -
A14	ch.14 +	B14	ch.14 -
A15	ch.15 +	B15	ch.15 -
A16	ch.16 +	B16	ch.16 -

A17 ~ A20、B17 ~ B20 は未使用

ピン配列は CN1、CN2 と共通

### 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。