

<h1>取扱説明書</h1>	ラック収納形 DCS 用変換器 18・RACK シリーズ
	横河電機製 DCS 用 VM コネクタ付 ネスト 18BX - ENC

◆◆◆◆◆

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

18BX - ENCは、ラック収納形DCS用変換器18・RACKを最大16台まで収納するケースです。変換器の電源は、16台まとめて後部コネクタから供給されます。DCSに直結できるコネクタ出力形が用意されています。

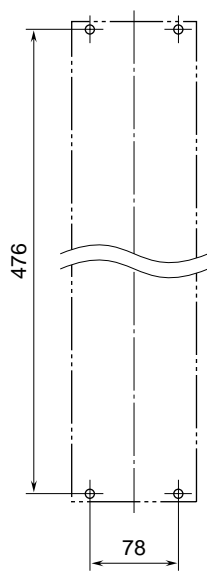
設置

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。

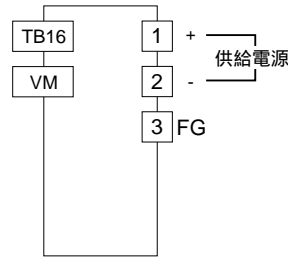
取付寸法図 (単位: mm)



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

入出力コネクタ：横河電機製 DCS 用 VM コネクタ付
(航空電子製 PS40PE - D4LT1 - PN1)

入出力コネクタ表

CN1：VM コネクタ (第1出力信号または入力信号)

CN2：TB16 コネクタ (第2出力信号)

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
VM1、VM4 カードの入力、出力点番号															
VM2 カードの入力点番号								VM2 カードの出力点番号							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
TB16 カードの点番号															

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。