

<h1>取扱説明書</h1>	DCS 用入出力リレー
	<h2>リレーボード 38SBX - 0M1</h2>

◆◆◆◆◆

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

38SBXは、コネクタからの接点出力を受け、絶縁した接点を端子台へ出力するリレーボードです。供給電源は一括供給です。PLCに直結できるコネクタが用意されています。LEDが標準で取付けられています。

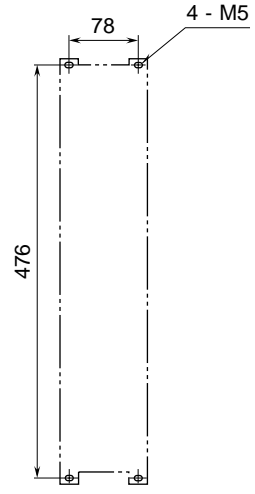
設置

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、壁取付が行えます。
取付は下図の要領で行って下さい。

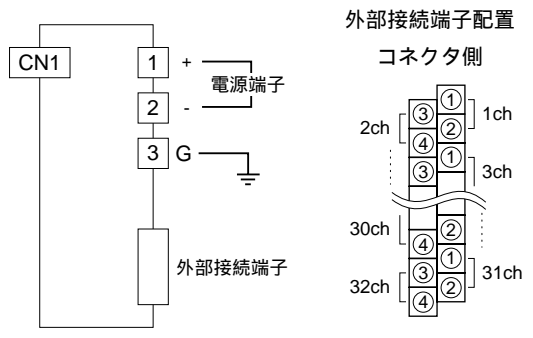
取付寸法図



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



入出力コネクタ

入力コネクタ：三菱電機製AY42 カード用
(オータックス製 N364P040AU)
(富士通製 FCN - 364P040 - AU...生産終了)

コネクタピン配置

CN1							
ピン番号	信号名 (ch)	ピン番号	信号名 (ch)	ピン番号	信号名 (ch)	ピン番号	信号名 (ch)
B20	1	B19	2	B18	3	B17	4
B16	5	B15	6	B14	7	B13	8
B12	9	B11	10	B10	11	B09	12
B08	13	B07	14	B06	15	B05	16
B04	*	B03	*	B02	+24 V	B01	+24 V
A20	17	A19	18	A18	19	A17	20
A16	21	A15	22	A14	23	A13	24
A12	25	A11	26	A10	27	A09	28
A08	29	A07	30	A06	31	A05	32
A04	*	A03	*	A02	0 V	A01	0 V

*つながらないで下さい。

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。
端子番号 +、- 間に正常な電圧が供給されていますか。また、リップル含有率が10 %p-p以下のものを使用して下さい。

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。