

取扱説明書	DCS 用入出力リレー
	ワンショット出力リレーカード 38BSH2

◆◆◆◆◆

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

38BSH2 は、ラック（ネスト）収納形 DCS 用出力リレーカードであり、DCS からのステータス出力をワンショット出力に変換します。

1 ユニット当たり変換回路を 2 チャンネル実装しています。従って、1 ラック（ネスト）には最大 32 チャンネルを実装することができます。

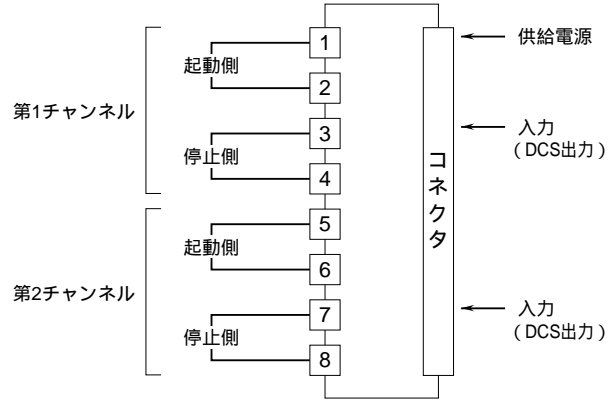
設置

設置には次のような場所をお選び下さい。

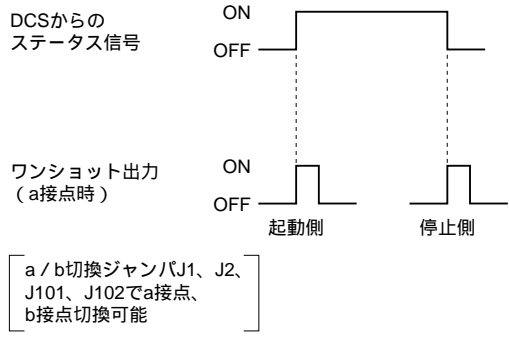
- 屋内で、周囲温度が -5 ~ +55 の場所
- 湿度が 30 ~ 90 %RH で、結露しない場所
- 雨や水のかからない場所
- 腐食性ガス、粉塵や振動のない場所

取付は、38-RACK 専用ネスト 38B をお使い下さい。

端子接続図



動作状態図



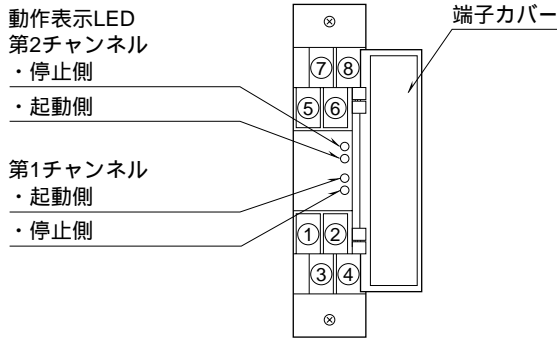
使用上の注意事項

DCS ステータス信号が「OFF」のときに電源を投入すると停止側ワンショットが出力されます。

DCS ステータス信号が「ON」のときに電源を投入すると起動側ワンショットが出力されます。

LED は、出力用リレーの動作を表示しています。

前面図



点検

端子接続図に従って結線がされていますか。

入力信号は正常ですか。

入力を ON、OFF して、LED の点灯およびリレーの動作音を確認して下さい。

出力負荷は正常ですか。

AC 250 V / 3 A、DC 30 V / 3 A 以下であれば正常です。また、誘導性負荷を駆動するときは、接点保護とノイズ消去を行って下さい。

雷対策

雷による誘導サージ対策のため弊社では、電子機器専用避雷器<エム・レスタシリーズ>をご用意致しております。併せてご利用下さい。

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。