

価格の改定を実施させていただく場合がございます。
最新価格につきましては、お問い合わせ下さい。

形式:38N-B

DCS 用入出力リレー

ネスト

主な機能と特長

- リレーカードを収納するためのネスト
- 1台のネストで16台のリレーカードを収納可能
- 1ループごとに各種リレーカード(38Nのみ)を接続可能
- 各社DCS用コネクタをご用意

形式:38N-B①②

価格

基本価格 88,000円

ご注文時指定事項

形式コード:38N-B①②

①、②は下記よりご選択下さい。

(例:38N-BH1/W)

①接続コネクタ

H1:日立製DCS用コネクタ付

Y1:横河電機製DCS用コネクタ付(KS2ケーブル用)

コネクタの接続に関しては弊社が保証致します。

②付加コード

◆取付金具位置

無記入:標準取付

/W:壁取付

機器仕様

構造:板金組立式

表面処理:黒色亜鉛クロメートメッキ

収納台数:16台

接続方式

・電源:M3.5ねじ端子接続(締付トルク 0.8N・m)

(16台一括供給)

・警報:M3.5ねじ端子接続(締付トルク 0.8N・m)

(16台一括出力)

・DCS用入出力:コネクタ接続

端子ねじ材質:黄銅(真鍮)にニッケルメッキ

アイソレーション:入出力コネクタ警報出力ー電圧出力用電源ー供給電源ーきょう体間

ー供給電源ーきょう体間

設置仕様

供給電源

直流電源:許容電圧範囲 24V DC±10%

リップル含有率10%p以下

使用温度範囲:-5～+55℃

使用湿度範囲:30～90%RH(結露しないこと)

取付方法:JIS、EIA規格標準ラック取付または壁取付

質量:約2.5kg

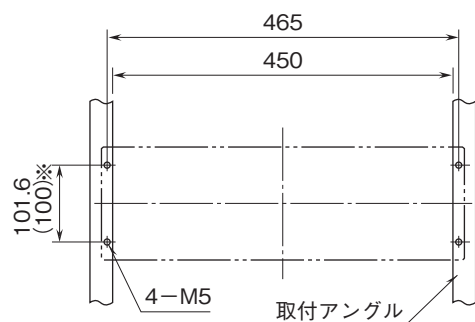
性能

絶縁抵抗:100MΩ以上/500V DC

耐電圧:入出力コネクタ警報出力ー電圧出力用電源ー供給電

源ーきょう体間 1000V AC 1分間

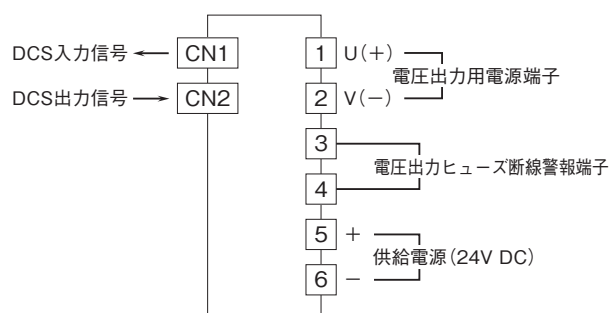
取付寸法図(単位:mm)



注) ネストの上下に適切な配線スペースをおとり下さい。

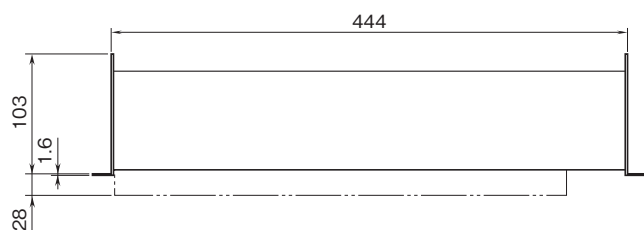
※ ()内は JIS 規格

端子接続図

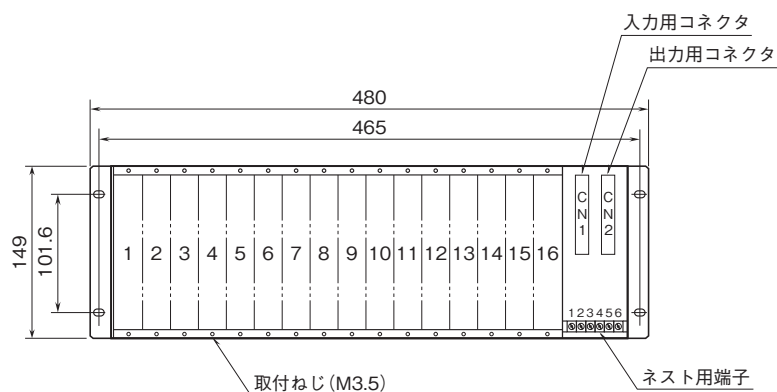
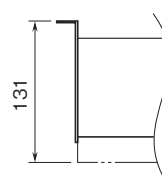


外形寸法図(単位:mm)

●ラック取付の場合



●壁取付の場合



入出力コネクタ

■日立製 DCS 用コネクタ

●仕様

カード収納台数：16 台

入出力コネクタ：日立製 DCS 用コネクタ

(アンフェノール 57 形 36 ピン)

●DCS 用コネクタピン番号

・CN1：入力用コネクタ

・CN2：出力用コネクタ

ピン番号	カード番号	ピン番号	カード番号
1	ch.1 +	9	ch.9 +
2	ch.2 +	10	ch.10 +
3	ch.3 +	11	ch.11 +
4	ch.4 +	12	ch.12 +
5	ch.5 +	13	ch.13 +
6	ch.6 +	14	ch.14 +
7	ch.7 +	15	ch.15 +
8	ch.8 +	16	ch.16 +
19	COM -	27	COM -

17、18、20～26、28～36 は不使用

ピン配列は CN1、CN2 とも共通です。

■横河電機製 DCS 用コネクタ

●仕様

カード収納台数：16 台

入出力コネクタ：横河電機製 DCS 用コネクタ

(日本航空電子工業製 PS-40PE-D4T1-PN1)

●ST カードと接続するときのリレーカードの実装方法

・CN1：入力用コネクタ (KS2 ケーブル用)

・CN2：出力用コネクタ (KS2 ケーブル用)

38-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

ST2、3、4 カードの入力、出力点番号

ピン配列は CN1、CN2 とも共通です。



●記載内容はお断りなしに変更することがありますのでご了承ください。

●ご注文・ご使用に際しては、弊社ホームページの「ご注文に際して」を必ずご確認ください。

●本製品を輸出される場合には、外国為替および外国貿易法の規制をご確認の上、必要な手続きをお取りください。

安全保障貿易管理については、弊社ホームページより「輸出（該非判定）」をご覧ください。

お問い合わせ先 ホットライン：0120-18-6321