共通機器		
取扱説明書	入出力コネクタ付＋共通給電用 16 連ベース	形 式 BS−16H1

ご使用いただく前に

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。

■梱包内容を確認して下さい

・16 連ベース.....1 台

■形式を確認して下さい

お手元の製品がご注文された形式かどうか、スペック表示で形式と仕様を確認して下さい。

■取扱説明書の記載内容について

本取扱説明書は本器の取扱い方法、外部結線および簡単な保守方法について記載したものです。

ご注意事項

●供給電源

・許容電圧範囲

スペック表示で定格電圧をご確認下さい。

直流電源：定格電圧 24 V DC の場合

24 V DC ± 10 %

●取扱いについて

・本器から変換器の取外または取付を行う場合は、危険防止のため必ず、電源および入力信号を遮断して下さい。

●設置について

・屋内でご使用下さい。

・塵埃、金属粉などの多いところでは、防塵設計のきょう体に収納し、放熱対策を施して下さい。

・振動、衝撃は故障の原因となることがあるため極力避けて下さい。

・周囲温度が -5 ～ +60℃を超えるような場所、周囲湿度が 30 ～ 90 % RH を超えるような場所や結露するような場所でのご使用は、寿命・動作に影響しますので避けて下さい。

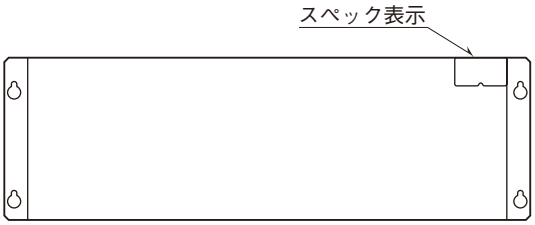
●配線について

・配線は、ノイズ発生源（リレー駆動線、高周波ラインなど）の近くに設置しないで下さい。

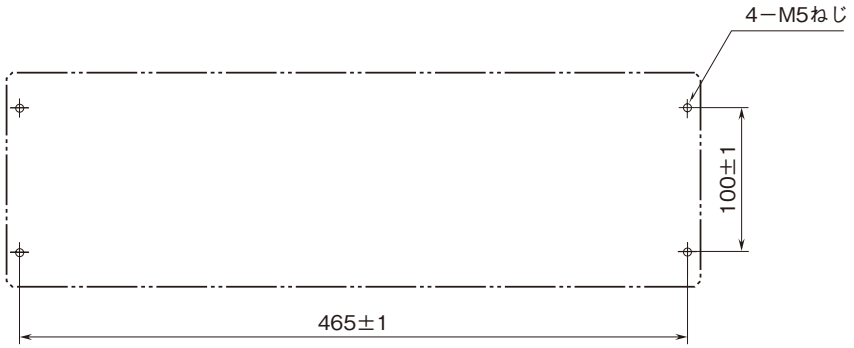
・ノイズが重畳している配線と共に結束したり、同一ダクト内に収納することは避けて下さい。

各部の名称

■背面図



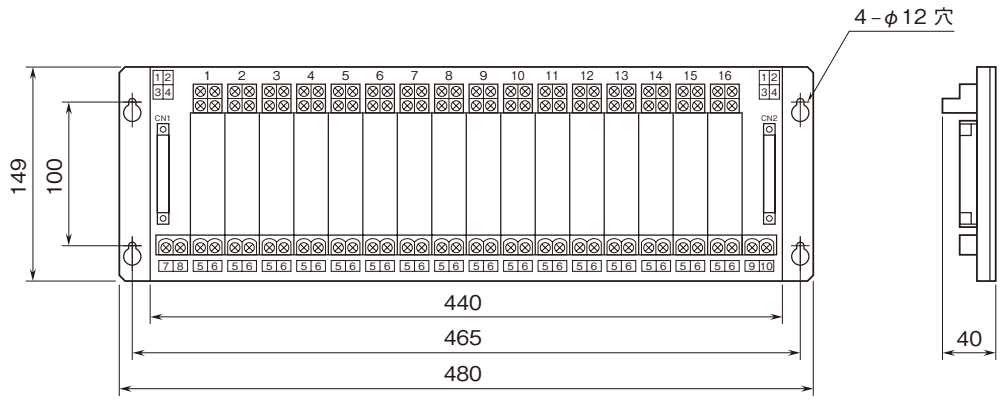
取付寸法図（単位：mm）



接　続

各端子の接続は端子接続図を参考にして行って下さい。

外形寸法図（単位：mm）

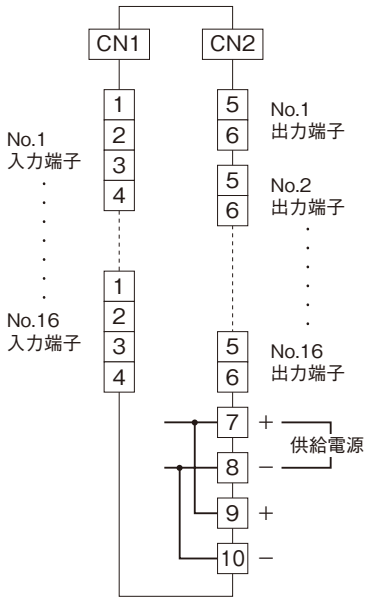


コネクタ対応表

CN1：入力信号
CN2：出力信号

変換器の入力信号	CN1 A（＋）	CN1 B（－）	変換器の出力信号	CN2 A（＋）	CN2 B（－）
No. 1 入力	1	1	No. 1 出力	1	1
No. 2 入力	2	2	No. 2 出力	2	2
No. 3 入力	3	3	No. 3 出力	3	3
No. 4 入力	4	4	No. 4 出力	4	4
No. 5 入力	5	5	No. 5 出力	5	5
No. 6 入力	6	6	No. 6 出力	6	6
No. 7 入力	7	7	No. 7 出力	7	7
No. 8 入力	8	8	No. 8 出力	8	8
No. 9 入力	9	9	No. 9 出力	9	9
No.10 入力	10	10	No.10 出力	10	10
No.11 入力	11	11	No.11 出力	11	11
No.12 入力	12	12	No.12 出力	12	12
No.13 入力	13	13	No.13 出力	13	13
No.14 入力	14	14	No.14 出力	14	14
No.15 入力	15	15	No.15 出力	15	15
No.16 入力	16	16	No.16 出力	16	16
未使用	17	17	未使用	17	17
	18	18		18	18
	19	19		19	19
	20	20		20	20

端子接続図



配　線

■端子ねじ
締 付 ト ル ク：0.8 N·m

点　検

①変換器の端子接続図に従って結線がされていますか。
②変換器が本器に正しく取付けられていますか。
　本器にはソケットが組付いていますので、変換器に付属しているソケットは必要ありません。変換器本体をそのまま差し込んで下さい。
③入力信号は正常ですか。
　入力信号が電流信号のときは、入力端子に精密級の抵抗モジュール（形式：REM－□）を取付けて下さい。
④出力信号は正常ですか。
　電流出力のときは、ねじ端子または 40 ピンコネクタのどちらか片方のみを使用して下さい。

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。