

特長

2系統のBCD信号を無電圧接点により切替
開度信号の二重化に、本機単体で確実な動作
パリティチェック機能付、前面DIPスイッチで設定可能
2出力

形名

JB-□-12□

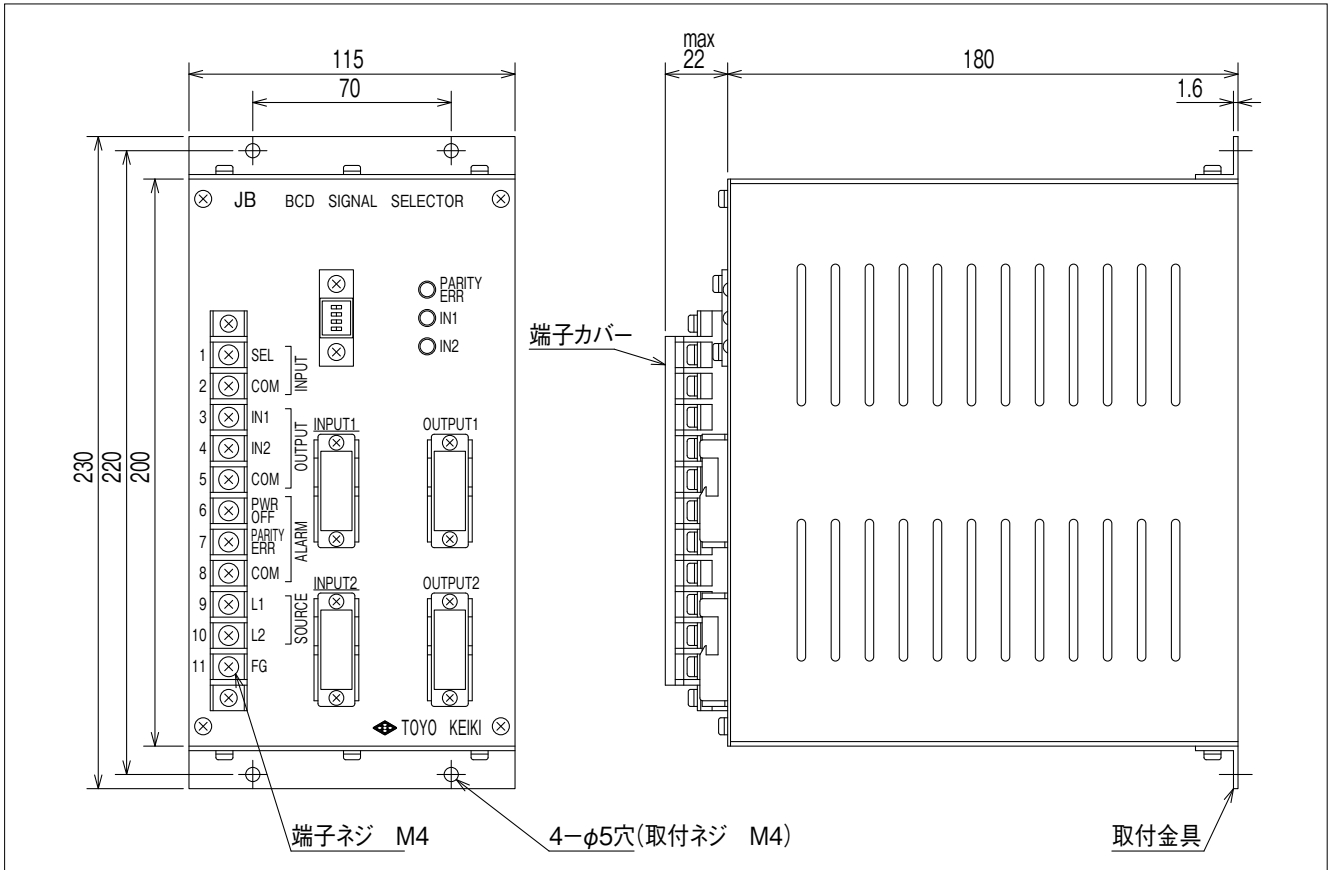
出力仕様 1: リレー接点出力
2: フォトMOS 出力
出力数 2: 2出力
入力仕様 1: 内部から約10mA 供給
電源 2: AC 100/110V
3: AC 200/220V



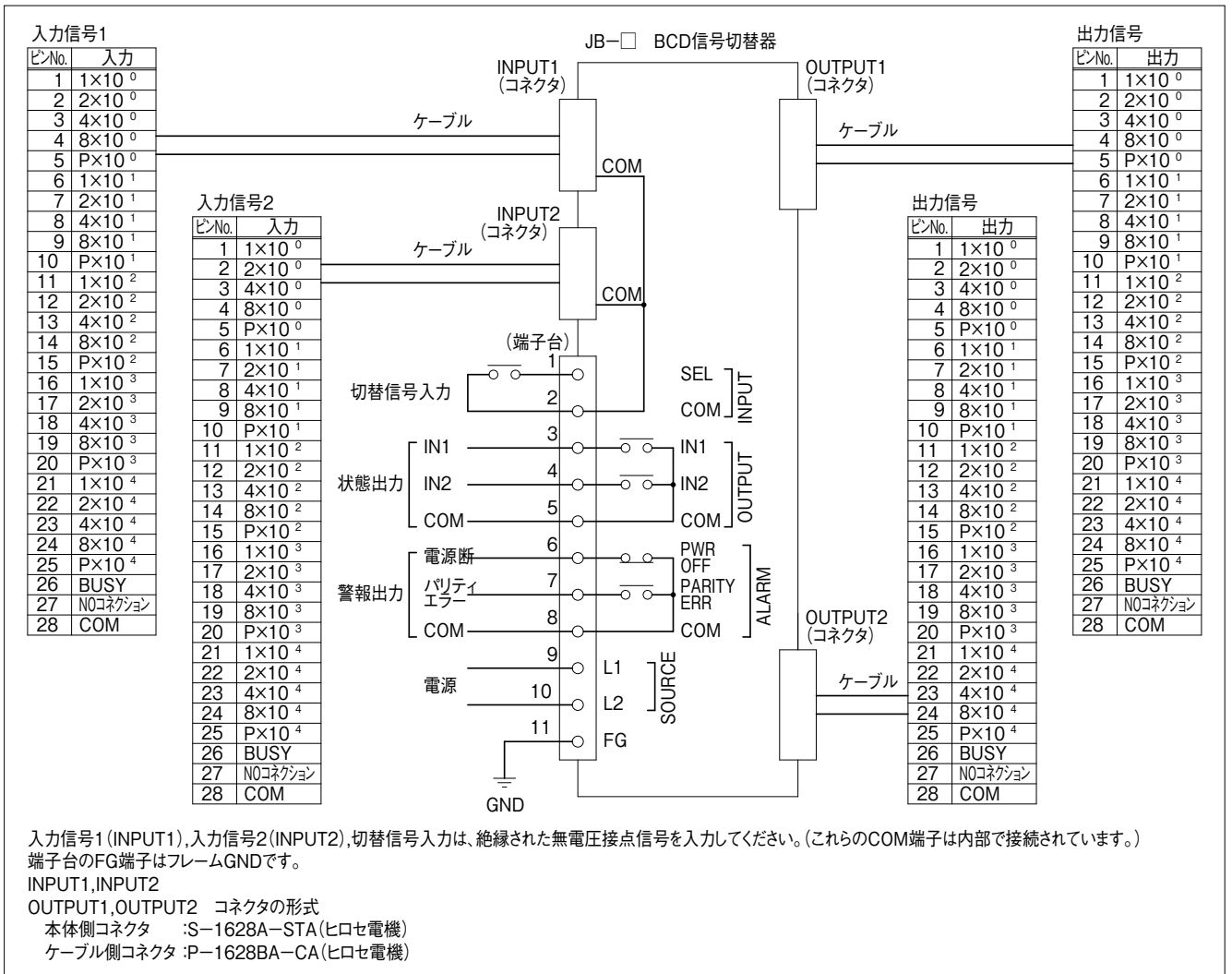
仕様

- 入力信号 1** BCD-P 5桁 BUSY信号付き 負論理
無電圧入力 (内部から DC24V, 約10mA を供給)
- 入力信号 2** BCD-P 5桁 BUSY信号付き 負論理
無電圧入力 (内部から DC24V, 約10mA を供給)
- 出力信号** BCD-P 5桁 BUSY信号付き 負論理
形名により次のどちらかを指定
リレー接点出力 無電圧 A 接点 (DC30V, 0.1A 総合で 2A以下 抵抗負荷)
フォトMOS 出力 無電圧 A 出力 (AC/DC125V, 0.1A 総合で 2A以下)
2出力 (OUTPUT1, OUTPUT2 のコネクタから同じ信号を出力)
論理 データ, パリティ, BUSY 1: ON (短絡) 0: OFF (開放)
選択された方の入力信号 (データ, パリティ, BUSY) を加工せずにそのまま出力
入力信号切替時は、BUSY信号 (前後各62.5ms) を内部で付加して出力
- 切替信号入力** 開放: 入力信号1を選択して出力
短絡: 入力信号2を選択して出力
無電圧接点入力 (内部から DC24V, 約30mA を供給)
- LED** IN1 (緑色): 入力信号1を選択時に点灯
IN2 (緑色): 入力信号2を選択時に点灯
パリティエラー (赤色): パリティエラー発生時に点灯
- 状態出力** IN1: 入力信号1を選択時、接点を短絡
IN2: 入力信号2を選択時、接点を短絡
リレー接点出力 無電圧接点 (DC 30V, 2A以下 抵抗負荷)
- 警報出力** 電源断: 電源断時、接点を短絡
パリティエラー: 選択されている方の入力でパリティエラー発生時、接点を短絡
リレー接点出力 無電圧接点 (DC 30V, 2A以下 抵抗負荷)
- 電源** 形名により次のどちらかを指定
AC 100/110V ±10% 50/60Hz 消費電力 80VA (AC100V 約0.8A) 以下
AC 200/220V ±10% 50/60Hz 消費電力 80VA (AC200V 約0.4A) 以下
- 絶縁抵抗** 電気回路一括と外箱 (FG) 間
20MΩ以上 (DC 500V メガーにて)
- 耐電圧** 電源一括と外箱 (FG) 間
AC 2000V 50/60Hz 1分間
その他の電気回路一括と外箱 (FG) 間
AC 500V 50/60Hz 1分間
- 動作温度** 0~+50℃
- 相対湿度** 30~85%
- ケース色** マンセル N1.5 半ツヤ (黒色)
- 質量** 約 3.5kg

外形図



結線図



付 属 品 端子カバー