

# 取扱説明書

FG-501-B-□

**ハカルプラス 株式会社**

1.品名 LEDバーグラフ

2.仕様

2-1 種類

形名 FG-501

素子数 1

電源 Bタイプ: DC 24V ±15% 1素子 1.5W

入力 1: DC 0~1mA 入力インピーダンス 100Ω

2: DC 4~20mA 入力インピーダンス 5.1Ω

3: DC 0~1V 入力インピーダンス 200kΩ

4: DC 1~5V 入力インピーダンス 約160kΩ

5: DC 0~5V 入力インピーダンス 約160kΩ

2-2 共通仕様

表示素子 赤色LED

バードット数 52 (51バー表示+1バーオーバ表示)

目盛長 50mm

精度 ±2%±1digit

応答速度 0.5秒

外形寸法図 G-8152B

目盛板 黒色カラーアルミ (白文字、白目盛)

計器取付方向 縦長取付又は横長取付

表面枠色 ケース・・・・マンセル N4.0 半ツヤ

表面窓・・・・無色透明アクリル板

ケース、カバー材質 ケース・・・・ABS樹脂

透明カバー・・・・アクリル樹脂

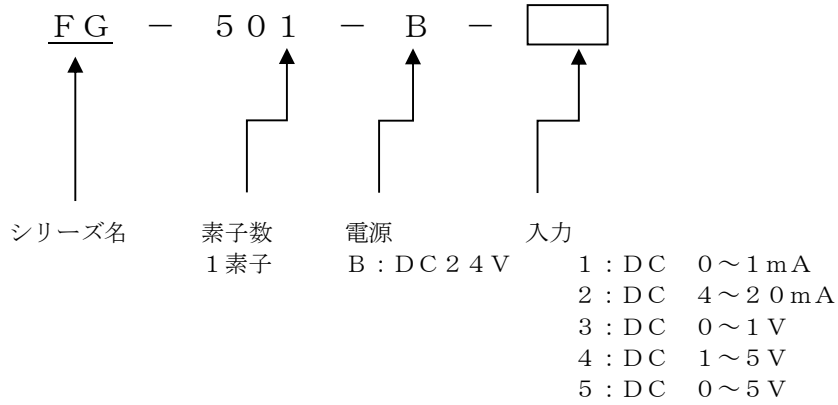
耐電圧 AC2000V 1分間 電気回路一括と外箱間

補助電源と入力端子間

Bタイプ AC500V 1分間

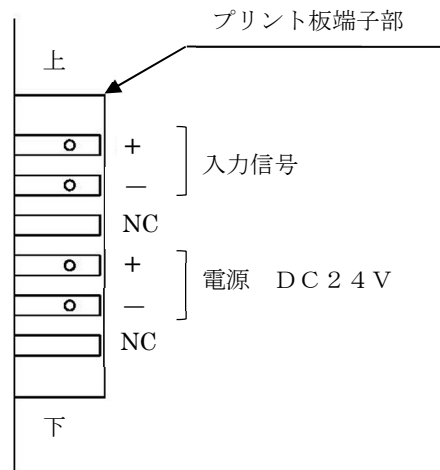
絶縁抵抗 DC 500V 50MΩ以上 電気回路一括と外箱間  
 使用温度・湿度範囲 0～+50℃ 40～80%RH

### 3. 形名



### 4. 接続

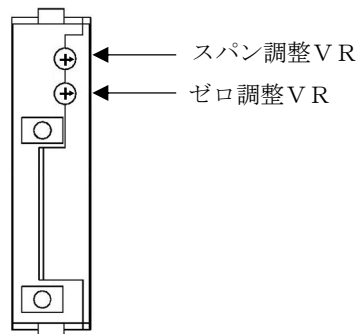
下記の通りプリント板端子に半田付け接続下さい。



コネクタ（オプション）も取付け可能です。

(CR-6S-3.96E 6P ヒロセ)

### 5. ゼロ調整、スパン調整



ケース裏面、接続端子上のボリュームにてゼロ調整、スパン調整が可能です。