

取扱説明書

FG-501-C-□

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 Cタイプ: DC 5V ±5% (非絶縁) 1素子 0.5VA

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

表面粹色 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

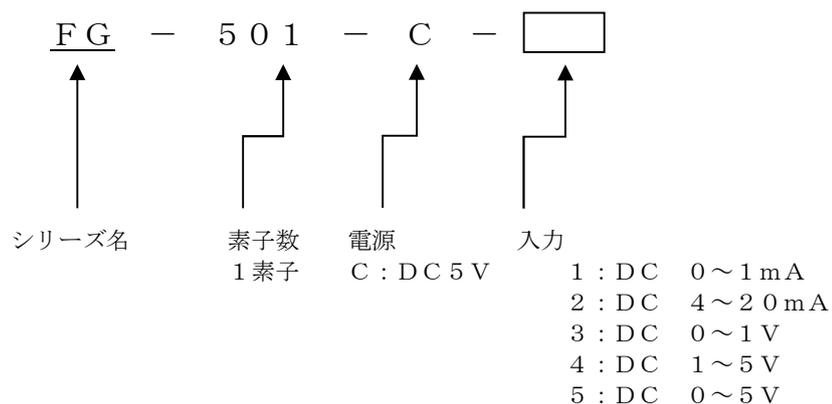
透明カバー・・・アクリル樹脂

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

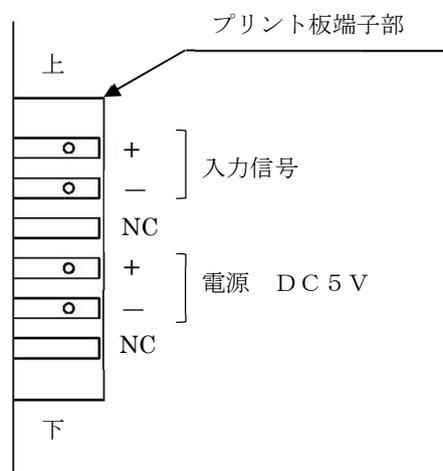
Cタイプ 入力と一側が共通になっていますので
耐圧はかけられません。

3. 形名



4. 接続

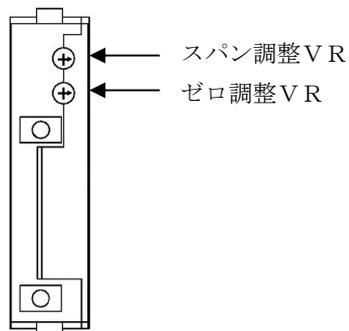
下記の通りプリント板端子に半田付け接続下さい。



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。

6. その他

電流入力（4～20 mA又は0～1 mA）で2台以上使用の場合、DC 5 V電源共通使用ですと、入力と一側共通になっていきますので、下記のような直列入力の使用は出来ませんので御注意ください。

