



特長

- 48mm×96mmのスタンダードDINサイズパネル
- 奥行34.5mmの薄型設計

型式

AP-540-

シリーズ	入力	内容
AP-540		デジタルパネルメータ
	11	±199.99mV測定
	12	±1.9999V測定
	13	±19.999V測定
	14	±199.99V測定

入力仕様

■直流電圧測定

コード	測定範囲	分解能	入力抵抗	最大許容入力	確度
11	±199.99mV	10μV	100MΩ以上	±100V	±0.03%rdg + 1digit
12	±1.9999V	100μV		±250V	
13	±19.999V	1mV	10MΩ以上	±500V	
14	±199.99V	10mV			

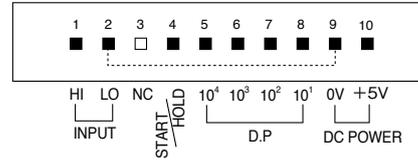
共通仕様

表示: 赤色7セグメントLED(文字高14.2mm)
 極性表示: 入力信号が負の時に自動的に“-”を表示
 表示範囲: -19999~19999
 スケーリング: なし
 オーバーレンジ警告: 0000の点滅表示
 小数点: 任意設定可能
 ゼロ表示: リーディングゼロサブプレス
 使用温湿度範囲: 0~+50℃ 35~85%RH(非結露)
 電源: DC5V ±5%
 消費電力: 75mA max
 外形寸法: 48(H)×96(W)×34.5(D)mm
 質量: 約60g
 耐電圧: 入力端子(L)-ケース間 AC1500V 1分間
 絶縁抵抗: 上記端子間においてDC500V 100MΩ以上
 測定サンプリング速度: 約400ms(2.5回/秒)
 センサ電源: なし
 標準付属品: コネクタ

外部制御

ホールド: 任意のタイミングの表示を保持する
 小数点: 任意の位置に小数点を表示する

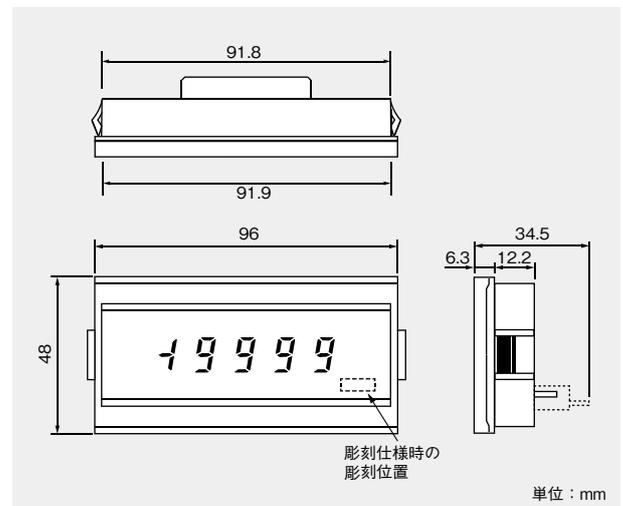
接続図



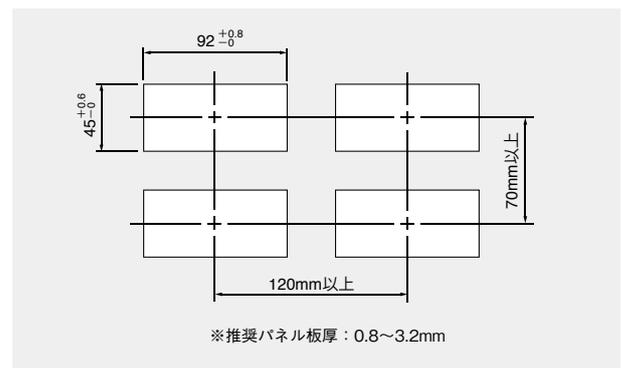
注) LO(2番端子)と0V(9番端子)は内部で接続されています。

番号	名称	内容
1	HI	入力端子(+)
2	LO	入力端子(-)
3	NC	空端子
4	HOLD	ホールド
5	D.P 10 ⁴	小数点10 ⁴ 桁
6	D.P 10 ³	小数点10 ³ 桁
7	D.P 10 ²	小数点10 ² 桁
8	D.P 10 ¹	小数点10 ¹ 桁
9	POWER	電源端子(-)
10	POWER	電源端子(+)

外形寸法図



パネルカット



※推奨パネル板厚: 0.8~3.2mm

WPM

Aシリーズ

WLDシリーズ

AMAMHシリーズ

AP/ASシリーズ

AIシリーズ

AL/AHシリーズ

ATC/ATTシリーズ

ACCシリーズ

GOOD/ASGシリーズ

アクセサリその他

価格表