



特 長

- 36mm×72mmの中型DINサイズパネル
- 無意味なゼロ表示をしないゼロサプレス機能搭載
- 桁ラッチ機能付

型 式

AI-304-①

シリーズ	① フルアップ抵抗	内 容
AI-304		BCD表示器
	1	4.7kΩ
	2	100kΩ

入力仕様

■BCDパラレル入力

型 式	入力レベル	入力プルアップ抵抗	電 源
AI-304-1	$0V \leq L \leq 1.5V$	4.7kΩ	DC24V
AI-304-2	$3.5V \leq H \leq 5.0V$	100kΩ	

入 力 信 号 : BCDパラレル(正論理/負論理切替可能)
DC5V

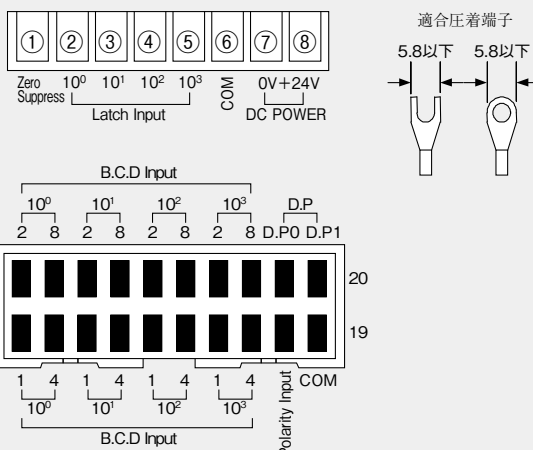
共通仕様

表 示 : 赤色7セグメントLED(文字高14.2mm)
極 性 表 示 : 極性端子の短絡/解放で“-”を表示
表 示 範 囲 : -9999~9999
小 数 点 : 任意設定可能
ゼ ロ 表 示 : ゼロサプレス可能
使用温湿度範囲 : 0~+50℃ 35~85%RH(非結露)
電 源 : DC24V±20%
消 費 電 力 : 75mA(TYP)
外 形 寸 法 : 36(H)×72(W)×119(D)mm
質 量 : 約140g
耐 電 圧 : 電源端子-ケース間 AC1500V 1分間
電源端子-COM端子間 DC500V 1分間
絶 縁 抵 抗 : 上記端子間においてDC250V 100MΩ以上
標 準 付 属 品 : 圧接ソケット(MIL規格準拠品), 端子カバー

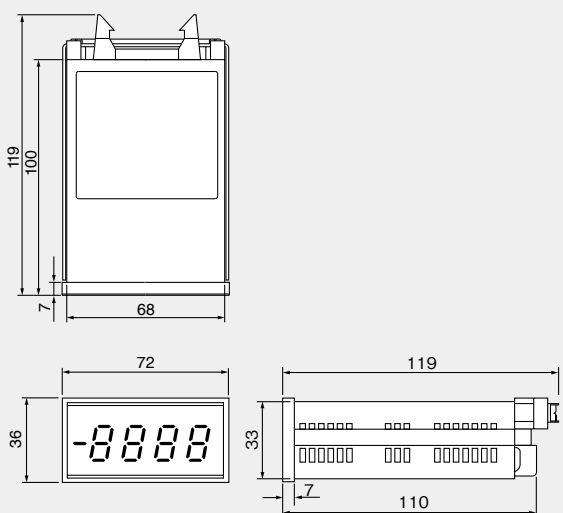
外部制御

ラ ッ チ : 任意のタイミングでデータラッチする
小 数 点 : 任意の位置に小数点を表示する

接続図

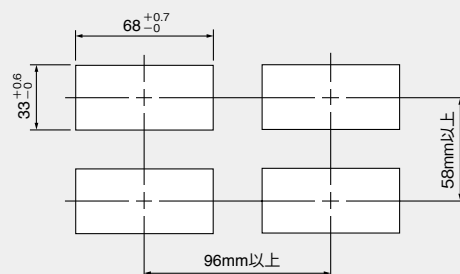


外形寸法図



単位: mm

パネルカット



※推奨パネル板厚: 0.8~5.0mm