



MM-2200・MM-3300・MM-6600・MM-7700

- 圧力センサ、投げ込み式水位計との接続で出力値を表示し比較出力、リニア出力ができる
- パネル前面部が防水構造：IP65 対応
- センサ用電源を内蔵
- 5桁表示
- 前面パネルでのパラメータ設定（スケーリング機能）
- 安全端子カバー装着
- リレーの2点接点出力付
- リニア出力 1-5V または 4-20mA 出力
- 2台のセンサ接続で比率演算出力可能

特
長

RoHS 指令対応品



型 式	MM-2200	MM-3300	MM-6600	MM-7700
入 力	1-5V 入力	4-20mA 入力	1-5V A, B の 2 入力	4-20mA A, B の 2 入力
出 力	1-5V 出力	4-20mA 出力	A・B・比率を選択	A・B・比率を選択
接 点	2 点接点	2 点接点	2 点接点 (A・B・比率を選択)	2 点接点 (A・B・比率を選択)

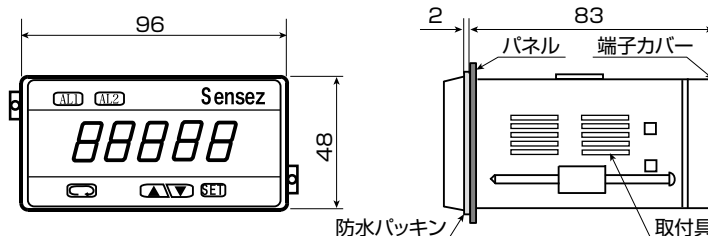
MM-6600、MM-7700 の 2 入力 (A 側、B 側) 各種比率

差 = A - B 和 = A + B 平均 = (A + B) ÷ 2 絶対比率 (%) = B ÷ A × 100 誤差比率 = (B - A) ÷ A × 100

コントローラ仕様

表 示 部	5桁 (-19999 ~ 99999) 7セグメント赤色 LED
小 数 点 表 示	0 / 0.0 / 0.00 / 0.000 / 0.0000
スケーリング機能	パラメータ設定によりデジタル演算
電 源 電 圧	AC85V ~ AC264V 50/60Hz
消 費 電 力	約 10VA
使用周囲温度	0 ~ 50°C (氷結しないこと)
使用周囲湿度	45 ~ 85% RH (結露しないこと)
保 護 構 造	前面パネル部 IP65
外形寸法 / 質量	96 (W) × 48 (H) × 92 (D) mm DNサイズ / 約 300g
センサ用電源	MM-2200、MM-6600 : DC12V、MM-3300 : DC24V、MM-7700 : DC12V
入 力 信 号	MM-2200 : 1-5V MM-6600 : 1-5V × 2 MM-3300 : 4-20mA MM-7700 : 4-20mA × 2
入力インピーダンス	MM-2200、MM-6600 : 1M Ω MM-3300、MM-7700 : 10 Ω
入力信号分解能	MM-2200、MM-3300 : 1/20000
比較出力設定範囲	-19999 ~ 99999 上下限任意に
接 点 出 力	リレー 2点 (c 接点)
接 点 容 量	AC250V : 0.5A AC125V : 1A DC30V : 2A
ヒステリシス設定	0 ~ 9999 digit
リニア出力	MM-2200 : 1-5V MM-3300 : 4-20mA MM-6600 : A 側、B 側 (1-5V)、比率を選択 MM-7700 : A 側、B 側 (4-20mA)、比率を選択
負 荷 抵 抗	MM-2200、MM-6600 : 5k Ω 以上 MM-3300、MM-7700 : 0 ~ 500 Ω
変 換 対 象	サンプリングデータまたは表示値 スケーリング可能
リニア出力分解能	MM-2200、MM-3300 : 1/20000 MM-6600、MM-7700 : 12bit の 4/5

寸法図 (単位 : mm)



使用例

