

■概要

本製品は、前面スイッチの設定により任意のアナログ一定信号を出力する、小形プラグイン構造の絶縁2出力形マニュアルセッターです。

■特長

- 出力、補助電源、外箱相互間の耐電圧は、AC2000V(50/60Hz) 1分間絶縁。
- アナログ出力は2回路で、相互間絶縁。(耐電圧AC500V)電圧出力、電流出力がご指定可能。
- 前面のスイッチ操作で出力信号の設定変更が可能。
(-10.0~+110.0%の範囲で、0.1%ステップ)
- 設定値をデジタル表示可能。
- ソケットは標準付属。(多連ベース使用時はソケット不要とご指定ください)
ソケット名:FW11



FWMS-XXXX□□□□0
(29.5×76×125mm) / 180g

■仕様一覧

| 形名 | | 仕様コード | | |
|---|--|--------------------|----------------------------|--|
| FWMS-XXX□□□□0 | | | | |
| 第1出力 (負荷抵抗) | 第2出力 (負荷抵抗) | 補助電源 | 電源ヒューズ | 仕様 (°) |
| [2]: DC0~1V (200Ω以上) [3]: DC0~5V (600Ω以上) [4]: DC0~10V (2kΩ以上) [5]: DC1~5V (600Ω以上) [6]: DC±5V (1kΩ以上) [7]: DC±10V (2kΩ以上) [A]: DC0~1mA (10kΩ以下) [B]: DC0~5mA (2kΩ以下) [C]: DC0~10mA (1kΩ以下) [D]: DC0~16mA (600Ω以下) [E]: DC1~5mA (3kΩ以下) [F]: DC4~20mA (750Ω以下) [Z] 上記以外 (°) | [0]: 無し [2]: DC0~1V (200Ω以上) [3]: DC0~5V (1kΩ以上) [4]: DC0~10V (5kΩ以上) [5]: DC1~5V (1kΩ以上) [6]: DC±5V (1kΩ以上) [7]: DC±10V (5kΩ以上) [A]: DC0~1mA (7kΩ以下) [B]: DC0~5mA (1.4kΩ以下) [C]: DC0~10mA (700Ω以下) [D]: DC0~16mA (430Ω以下) [E]: DC1~5mA (1.4kΩ以下) [F]: DC4~20mA (350Ω以下) [Z] 上記以外 (°) | [5]: DC24V ±10% | [1]: ヒューズ無し [2]: ヒューズ有り | 特性: 設定精度: ±0.1% 温度の影響: 0.2%/10°C 消費VA: DC24V: 4.5W |

注 (°) 仕様コード「Z 上記以外」につきましてはご相談下さい。
(°) 仕様の%は、出力スパンに対する%を示す。

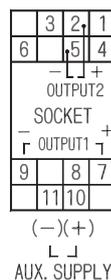
■性能

| 項目 | 仕様 | |
|-------|---------|--|
| 表示・設定 | 設定値可変範囲 | -10.0 ~ +110.0% 例) 出力±10Vの時、-10%=-12V、0%=-10V、+100%=+10V、+110%=+12V |
| | 設定値分解能 | 0.1% |
| | 設定方法 | 前面スイッチにて設定 |
| | 設定値表示 | ドットマトリックスLED 4桁 緑色 文字高 3.7mm (ただし、スイッチ操作終了1分後に設定値表示は減光します。小数点は銘板表示です) |
| | 極性表示 | 極性が負の時は、“-”表示となります |
| | 設定値保存 | 設定値は不揮発性メモリにてデータ保存 (出荷時 0.0%) |

■結線図

多連ベースの場合は、結線が異なりますのでFWBAは90ページ、FSBSは91ページ、FWBSは92ページをご覧ください。

●ソケット (FW11)



■構成図

