

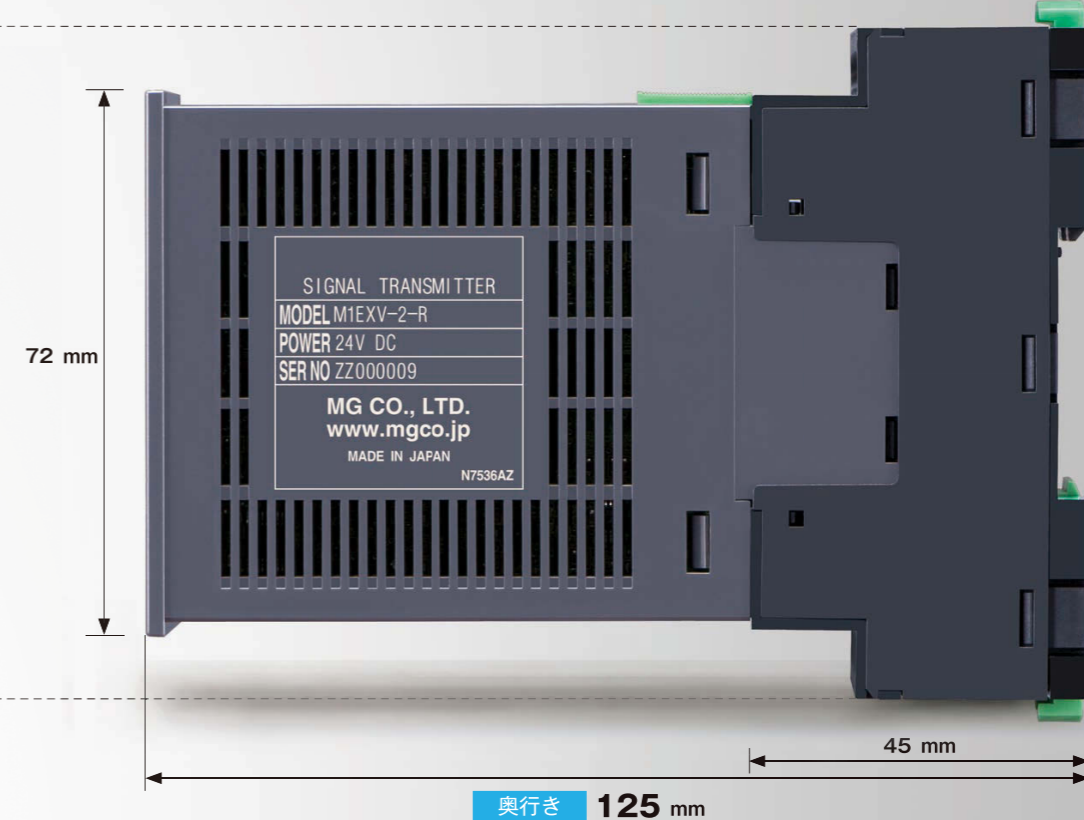
表示設定形 コンパクト変換器

M1E Series

視認性の高い有機ELディスプレイを搭載した
コンパクトプラグイン形変換器です。



実物大
M1EXV-2



いろいろな入出力／チャンネル数を取り揃えています。

絶縁2チャンネル形をはじめ、4チャンネル形、1チャンネル形（多出力タイプ）をご用意しています。

ループテスト出力付

入力信号がなくても模擬信号を出力し、動作テストができます。

警報出力タイプも新登場

2チャンネル形2点／4点と1チャンネル形4点／8点の直流入力デジアラームもラインアップしました。便利な警報テスト出力付です。

多機能マルチディスプレイ

有機ELディスプレイ上で表示設定が簡単に行えます。パソコンからも設定できます。

出荷時設定
無料

ワールド電源

ワールド電源に対応しています。
100～240V AC
24V DC / 110V DC

・写真は、ベース（形式：M1E-BS2）を装着。
* 取付用ロックスライダを引出した状態

主な仕様

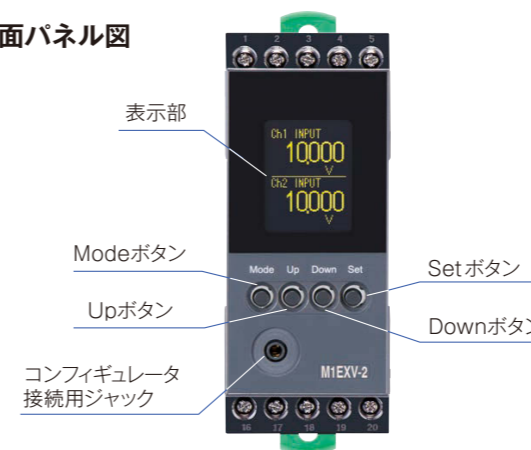
構造：薄形プラグイン構造
接続：ベース部とコネクタでかん合
ベース部 M2.6ねじ端子接続
入力：機種リストをご覧ください
出力：仕様書をご覧ください
取付：壁またはDINレール取付



視認性の高い有機ELディスプレイを採用したM1Eシリーズが登場しました。入力スケール、ループテスト、警報テスト、リニアライズなどの機能を有しており、これらのパラメータは、有機ELディスプレイで確認しながら前面ボタンで設定ができます。2チャンネル形と4チャンネル形、1チャンネル形（多出力タイプ）をご用意しています。

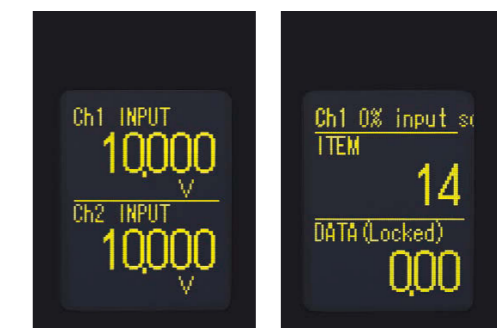
有機ELディスプレイで設定できるM1Eシリーズ

前面パネル図



有機ELが鮮明表示

有機ELディスプレイは設定を変更することで、通常時は非点灯にし、ボタンに触れることで点灯させることもできます。



M1Eシリーズ

みにまる

みにまるW2

M60シリーズ

M6シリーズ

M50X・UNIT

M5・UNIT

W5・UNIT

ピコマル

M80シリーズ

20シリーズ

MX・UNIT

2線式
信号変換器

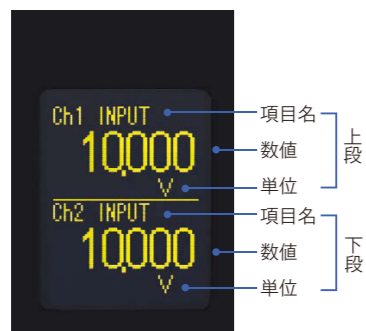
警報設定器

多機能マルチディスプレイ

多機能マルチディスプレイ

上下2段でマルチに表示します。

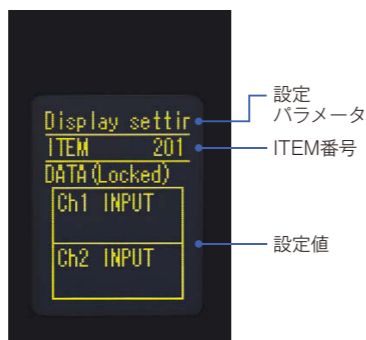
上段、下段にチャンネル1、チャンネル2の入力実量値、入力スケール値、パーセント値、出力実量値をご使用環境に合わせて自由に選択することができます。



測定値表示画面

表示設定も簡単に行えます。

表示設定モードに切換え、上段、下段それぞれに表示内容を選択する方式で簡単に設定できます。



表示設定画面

取扱説明書での確認は不要です。

設定項目名がテキストで表示されるため、取扱説明書で設定パラメータを確認する必要がありません。



設定画面

文字をスクロールして長いテキストでも表示できます。

ループテスト出力、警報テスト出力機能付

これは便利!

パネル工場で!

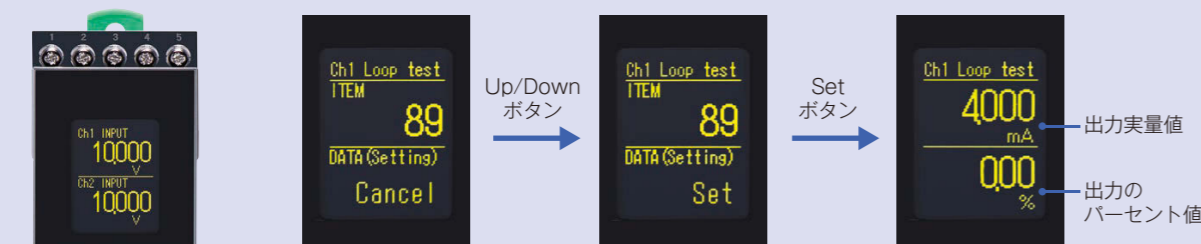
建設現場で!

接続したすべての機器のテストができます

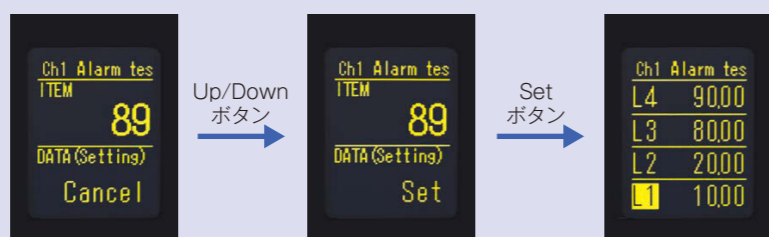
ループテスト出力、警報テスト出力機能とは、入力信号が接続されていない状態でもご希望の信号を出力する機能です。配線工事終了後のループテスト、警報テストは不可欠ですが、テスト出力機能があれば模擬入力信号を入力する必要がなく、その作業を簡略化できます。もちろんチャンネルごとにテストできます。

基本設定モードに移行することでループテスト、警報テストが行えます。ループテストまたは警報テストモードに移行後、Setボタンを押すと「Cancel」が点滅しますので、UpまたはDownボタンで「Set」に変更し、Setボタンを押すとテスト画面が表示されます。

ループテスト出力 (アナログ出力タイプ)



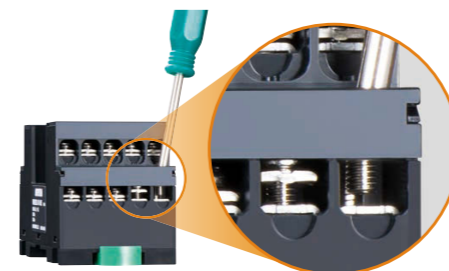
警報テスト出力 (警報出力タイプ)



・テスト実行中は、実入力は無視されます。また、テスト実行中に画面消去機能が働き画面消去した場合は、前面ボタンの押下により画面復帰してください。

ねじ紛失防止形の端子台

ベース (M1E-BS) の端子台は、ねじを緩めても本体から外れない構造であるため、ねじを紛失しません。配線作業の効率化に最適な構造です。圧着端子は丸端子とY端子がご利用いただけます。



省スペース プラグイン構造

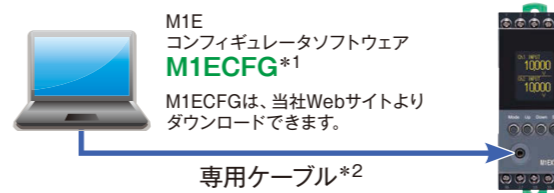
本体の取付け、取外しが容易なプラグイン構造を採用しています。本体の取付けは、ベースに押し込むだけです。また、取外しは本体上部の取付用ロックスライダを押すことで、片手によりワンタッチで行うことができます。



M1Eシリーズ 本体

ベース M1E-BS

パソコンからも設定できます。



M1E
コンフィギュレーターソフトウェア
M1ECFG*1
M1ECFGは、当社Webサイトよりダウンロードできます。

専用ケーブル*2

同じような仕様で多数設定する場合や設定内容を保存しておきたい場合に便利です。

*1. 警報出力タイプはM1EACFGになります。
*2. 別売のコンフィギュレーター接続専用ケーブル(形式: COP-US) が必要です。

価格はお断りなしに変更することがありますのでご了承ください。最新価格はWebサイトでご確認ください。



センサ入力用変換器

品名	形式	基本価格	基本納期	CE	地球環境
有機ELディスプレイ 直流入力変換器(2チャンネル形、PCスペック形)	M1EXV-2	72,000円~	7日	○	○
有機ELディスプレイ 直流入力変換器(4チャンネル形、PCスペック形)	M1EXV-4	130,000円~	7日	○	○
有機ELディスプレイ 直流入力変換器(多出力形、PCスペック形)	M1EXV-1	110,000円~	7日	○	○
有機ELディスプレイ カップル変換器(2チャンネル形、PCスペック形)	M1EXT-2	78,000円~	7日	○	○
有機ELディスプレイ カップル変換器(多出力形、PCスペック形)	M1EXT-1	お問合せください	お問合せください	○	○
有機ELディスプレイ 測温抵抗体変換器(2チャンネル形、PCスペック形)	M1EXR-2	78,000円~	7日	○	○
有機ELディスプレイ 測温抵抗体変換器(多出力形、PCスペック形)	M1EXR-1	お問合せください	お問合せください	○	○
有機ELディスプレイ ポテンショメータ変換器(2チャンネル形、PCスペック形)	M1EXM-2	78,000円~	7日	○	○
有機ELディスプレイ ポテンショメータ変換器(多出力形、PCスペック形)	M1EXM-1	お問合せください	お問合せください	○	○
有機ELディスプレイ セルシン変換器(2チャンネル形、PCスペック形)	M1EXS-2	92,000円~	7日	○	○

警報設定器

品名	形式	基本価格	基本納期	CE	地球環境
有機ELディスプレイ 直流入力カデリアラーム(2チャンネル形、PCスペック形、2点/4点警報器)	M1EAXV-2	2点警報 80,000円~ 4点警報 90,000円~	7日	○	○
有機ELディスプレイ 直流入力カデリアラーム(1チャンネル形、PCスペック形、4点/8点警報器)	M1EAXV-1	4点警報 75,000円~ 8点警報 85,000円~	7日	○	○

・ベース (形式: M1E-BS) は別売りです。

ベース

品名	形式	基本価格	基本納期	CE	地球環境
ベース	M1E-BS	18,000円~	5日	○	○

関連機器

品名	形式	基本納期	CE	地球環境
抵抗モジュール	REM3	2日	-	○

・仕様により加算価格があります。詳しくは仕様書をご覧ください。・アクセサリ、関連機器などの価格については仕様書をご覧ください。