



プロダクトガイド

Webサイトでは、製品情報を便利なツールでご利用いただけます。

**ダウンロード**  
「カタログダウンロード」や「ソフトウェアダウンロード&アップデート」、「仕様書一括ダウンロード」などにアクセスできます。



**サポート・お問合せ**  
「よくあるご質問 (FAQ)」や「資料請求」、「デモサイト」、「ユーザ登録」などにアクセスできます。

**オンライン価格照会**  
製品形式コードを入力すると価格と基本納期をご確認いただけます。

**仕様書情報検索**  
当社製品の形式、仕様、シリーズ名やキーワードを検索していただくと、該当する機種の価格や納期、仕様比較や、仕様書・取扱説明書・外形図などをご覧いただけます。また製品カテゴリからも絞り込み検索していただけます。

**カテゴリ別製品紹介サイト**  
当社の全製品をカテゴリ別にご紹介しています。

**安全保障貿易管理に関する該非判定書**  
外国為替及び外国貿易法に基づく当社製品の「安全保障貿易管理に関する該非判定書」をダウンロードしていただけます。

**Webマガジン MGTrend (エムジートレンド)**  
技術情報誌「MGTrend」をご覧ください。

**アプリケーション事例**  
様々な現場で使われている当社製品のアプリケーション例をご紹介します。

**海外サイトも充実しています!**

日本語のほか、英語、中国語、韓国語の製品紹介がご覧いただけます。



●記載内容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。  
●ご注文・ご使用に際しては、最新の「仕様書」および下記 URL より「ご注文に際して」を必ずご確認ください。  
[https://www.mgco.jp/info\\_order/](https://www.mgco.jp/info_order/)  
●本製品のうち、外国為替および外国貿易法に定める輸出許可、承認対象貨物（又は技術）に該当するものの輸出（又は非居住者に提供）にあたっては、同法に基づく輸出許可、承認（又は役務取引許可）が必要になります。

このマークは、RoHS 指令で制限されている特定有害物質（10 物質）が規制値以下の製品であることを示しています。

MG 株式会社エムジー  
Make Greener automation

代理店

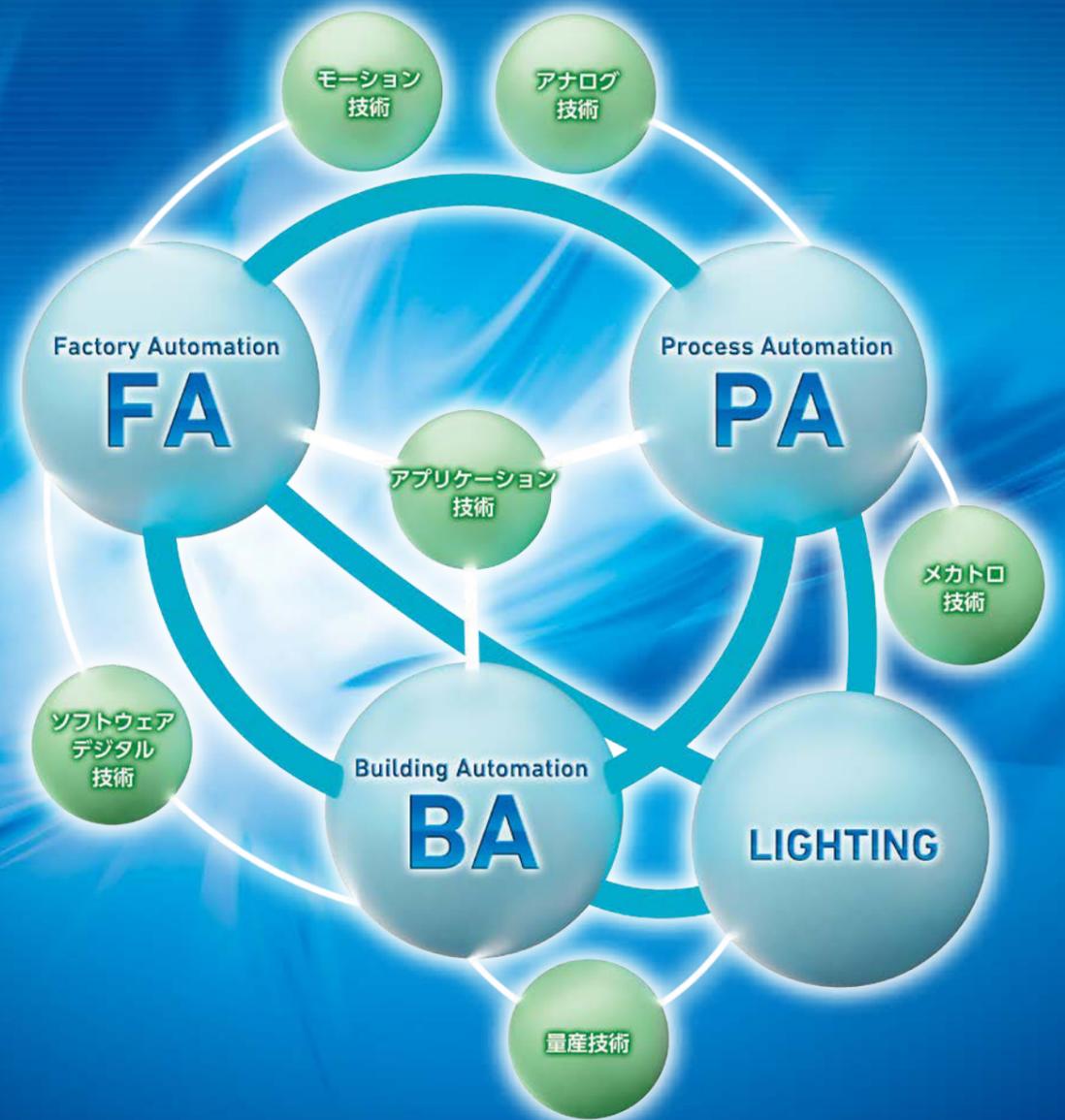
当社製品のご注文や価格につきましては、下記までご連絡ください。

ホットライン 0120-18-6321  
カスタマセンター TEL 06-7525-8800  
E-mail hotline@mgco.jp FAX 06-7525-8810

Webサイト [www.mgco.jp](http://www.mgco.jp)  
拠点一覧はこちら [www.mgco.jp/cover/kaisha10.html](http://www.mgco.jp/cover/kaisha10.html)

# プロダクトガイド

オートメーション計器なら何でも揃う



**廃形** (はいがた) しません!!

電子パーツが廃止になった場合などでも、設計変更で対応いたします。  
ただし、代替の電子パーツを入手できない、あるいはリビートオーダが見込めない場合などは廃形にすることがあります。

# プロダクトガイド 製品のご紹介

当社は世界最大級の出荷台数を誇る変換器メーカーです。

ここでご紹介している製品シリーズは、ほんの一部です。ご紹介しきれなかった製品は、Webサイトでご紹介しています。

Signal Conditioners

## 信号変換器

計測信号をお望みの信号に変換します。



2-wire Signal Conditioners

## 2線式信号変換器

電源不要、現場設置形の信号変換器です。



Power Monitoring Components

## 電力監視 コンポーネント

電力諸量を演算・表示・出力します。



Indicators

## 表示器

最適なディスプレイ装置を選ぶ表示部を持たない表示器「リモートGP」やデジタルパネルメータ、バーグラフメータです。



Tower Lights

## 積層形表示灯

通信機能を兼ね備えた積層形表示灯です。



Limit Alarms

## 警報設定器

計測信号を監視し、警報接点を出力します。



Remote I/O

## リモートI/O

計測信号をフィールドネットワークにインタフェースします。



Temperature Controllers

## 温調計

オンパネル形とインパネル形の温度調節計です。



Paperless Recording System

## チャートレス記録計

最新のITテクノロジーを応用したチャートレス記録計です。



PC Recorder

## PCレコーダ

簡単に設定・記録できるPCレコーダをご用意しています。



BA & Energy Monitoring Components

## BA・省エネ監視システム用 コンポーネント

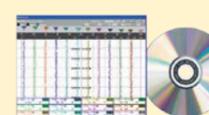
クローズドシステムからオープンシステムへ。



Software

## ソフトウェア (SCADA)

データ収集用ソフトウェアです。



PID Control Components

## PID制御コンポーネント

PID制御機器が最新の技術で生まれ変わりました。



Telemetry System & Web Data Loggers

## テレメータ・Webロガー

専用回線や電話回線、無線など様々なメディアを使った遠隔伝送と監視システムです。



IoT Components

## IoT関連

様々な機能を搭載したIoT関連の製品をご用意しています。



Wireless Equipment

## 無線機器

920MHz帯特定小電力無線、無線LAN、デジタル簡易無線に対応した機器をご用意しています。



Final Control Components

## 操作部コンポーネント

操作部まわりのメカトロ化を提案します。



Lightning Surge Protectors

## 避雷器(アレスタ)

電子機器用に設計された避雷器です。



Sensors

## センサ

ロードセルをはじめとしたバリエーション豊富なセンサをご用意しています。



LED Lighting & UVC LED

## LED照明・紫外LED

配線工事不要で蛍光灯器具に取付できるユニバーサルなLEDをはじめ、用途に合わせたLEDを取揃えています。



・LED照明・紫外LEDは、株式会社MGMTの製品です。

# 5つのポリシー

当社はいつも“お客様第一主義”

## 廃形(はいがた)しません

私たちは工業計器の理想として“廃形(はいがた)”しません。

■ 電子パーツが廃止になった場合などでも、設計変更で対応いたします。

ただし、代替の電子パーツを手でできない、あるいはリビートオーダーが見込めない場合などは廃形にすることがあります。詳しくはホットラインまでお問合せください。

## お約束納期達成率 99.99%

主力商品の標準納期は4日です。

■ 主力商品は『標準納期4日』、それ以外の商品でもすぐに納期をお答えできるシステムを整えております。さらに、お約束した納期は99.99%お守りしている実績があります。

■ 緊急の場合は「変換器の急給センター」で対応いたします。

日数は土日を除いた実稼働日です。台数が多い場合はご相談ください。

## 特殊仕様による追加費用 0円

「特殊仕様品」を製作するための追加料金はいただきません。

■ 特殊仕様追加料金は無料です。

ただし、特定作業費、パーツ購入費など別途費用が発生する場合があります。

■ 特殊仕様の“無料化”と“標準化”を進めて参ります。

## 救済ワイド補償サービス 3年

破損・故障などの不測のトラブルを3年にわたって無料で救済補償いたします。

■ 「救済ワイド補償サービス」は、製品の「一般保証」の対象外となる

破損・故障の場合でもサポートするサービスです。

救済例) 電源誤投入、落下、水没、修理、動作チェック

■ 製品の保証期間は安心の3年間長期保証です。

詳しくはご注文に際してをご覧ください。

## 設定出荷サービス設定費用 0円

工場出荷時の設定にかかる費用はすべて無料です。

■ ご使用に際して設定が必要な製品については、ご注文時にお客様からご依頼があった場合、設定作業を無償で実施のうえ出荷いたします。

ただし、エンジニアリングを必要とするもの(MsysNet®製品、シングループコントローラ、SCADALINX®など)は対象外とさせていただきます。また設定はご注文時に伺った仕様で、工場出荷時の1回のみとさせていただきます。詳しくはホットラインまでお問合せください。



・LED照明・紫外LEDは、株式会社MGMTの製品です。

### BA・省エネ 監視システム用 コンポーネント

オープンなBAシステムに最適なDDC

Modbus、LonWorks、  
BACnet対応 空調制御用DDC

BA3  
シリーズ



Modbus、LonWorks対応  
VAV/FCUコントローラ

BA9  
シリーズ



Web機能付電力モニター

パワーみえ〜る®  
EDMC



スマートフォン (※1)

METATRON  
リモート I/O、コントローラ

BA8NS  
シリーズ



BA30C  
シリーズ



空調制御用リモート I/O

多チャンネル  
組合せ自由形  
R3シリーズ



少チャンネル  
コンパクト一体形  
R7シリーズ



CE

### テレメータ

有線

多目的  
テレメータ  
D3シリーズ



イーザ  
テレメータ  
D5シリーズ



D3シリーズ用・D5シリーズ用  
IPコンバータ  
DT8シリーズ



無線

920MHz帯マルチホップ  
無線機器

くにまる® シリーズ



デジタル簡易無線モデム



無線モデム「製造：株式会社 CSR/ 販売：サンライズテ  
クノ株式会社」アンテナはお客様準備になります。

### IoT関連 / 無線機器

フィールドロガー®  
IoT用端末  
データマル®  
DL8シリーズ



スマートフォン (※1)

現場設置形  
データロガー  
Webロガー-2  
DL30シリーズ



ワイヤレス記録計  
タブレットレコーダ®



TR30シリーズ TR75シリーズ 288角

リモートグラフィックパネル  
リモートGP® シリーズ



無線 920MHz帯マルチホップ  
無線機器  
くにまる® シリーズ



### チャートレス 記録計

ワイヤレス記録計  
タブレットレコーダ®  
TR30シリーズ  
CE



288角  
TR75シリーズ



TFTカラー  
液晶表示形  
71VR1  
CE

### 表示器

リモートグラフィックパネル  
リモートGP®  
シリーズ



RGP6 RGP30

デジタルパネルメータ



48×96mm  
大形表示  
デジタルパネルメータ  
40シリーズ



24×48mm  
警報出力付  
小形デジタルメータ  
43Eシリーズ



48×96mm  
LED表示/  
液晶表示タイプ  
47シリーズ

バーグラフ指示計



144×36mm  
48Nシリーズ  
CE UK CA

### 2線式信号変換器

ヘッドマウント形  
変換器  
27/26・UNIT  
シリーズ



CE SIL 防爆

屋外設置形  
変換器

27HU-B/  
B6U-B



SIL 防爆  
CE

空電変換器

PVT  
など



CE

端子台形変換器  
B5・UNITシリーズ



CE

### 信号変換器

プラグイン形変換器

コンパクト変換器  
みにまる®  
M2シリーズ



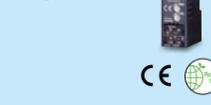
M2Eシリーズ



有機EL  
表示  
CE UK CA

端子台形変換器

M5・UNIT  
シリーズ

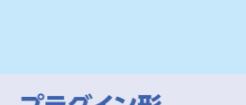


CE



既設盤内のスキマに  
後付けできます。

絶縁2出力  
W5・UNITシリーズ



CE

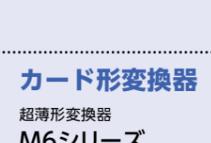
プラグイン形変換器

M・UNIT  
シリーズ



CE UK CA

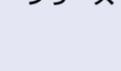
プラグイン形  
FA用変換器  
K・UNITシリーズ



CE

表示設定形コンパクト変換器

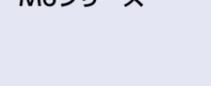
M1E  
シリーズ



有機EL  
表示  
CE

カード形変換器

超薄形変換器  
M6シリーズ



CE UK CA

### 避雷器 (アレスタ)

エム・レスタ®シリーズ

小形  
プラグイン形  
避雷器

MDPA-24、  
MDP-RB など



JIS対応  
CE

寿命モニタ  
機能付  
避雷器

MAA、  
MDM2A など



並列接続形  
電源用  
避雷器

MAKN、  
MAT3 など



JIS対応  
CE



(※1) 当社はスマートフォン(スマホ)、タブレットの携帯電話通話事業を取り扱っておりません。

**万能直管LEDライト** [EZSWITCH® (イージースイッチ)]  
 40形直管LED LS1200-C1、LS1200-U2  
 16/20/30形直管LED LS600EX-C1、LS600EX-U1  
 110形直管LED LS2400-U1

**コンパクト管形LED**  
 LC560 シリーズ

**高天井用LED**  
 LF400 シリーズ

**40形直管紫外LED 空気循環式直管形UVC空気除菌機 u've® (ユーブ)**  
 AS1200UVC シリーズ

**40形直管紫外LED**  
 LS1200UVC シリーズ

**15形直管紫外LED**  
 LS440UVC シリーズ

**40形直管LED (パーライト)**  
 LB1200 シリーズ

### PID制御コンポーネント

シングルループコントローラ SCシリーズ  
 144×72mm  
 CE

ワンループコントローラ ABL  
 96角

**タッチパネル式**  
 VR4896E-G2 (96角)  
 48×96mm  
 CE

73VRシリーズ (144角)  
 CE

### PCLレコーダ

PCLレコーダ I/Oユニット  
 R7K4GUS-G16D4  
 WL7W1-G16D4 (無線LAN対応)

## リモートI/O

**プラグイン形 R10シリーズ**  
 CE

**少チャンネルコンパクト一体形 R7シリーズ**  
 CE cFUS

**超薄形スライス構造 組合せ自由形 R8シリーズ**  
 CE

**超薄形スライス構造 組合せ自由形 R80シリーズ**  
 CE

**多チャンネル組合せ自由形 R3シリーズ**  
 CE

**小形多点数、組合せ自由形 R30シリーズ**  
 CE

**超小形ミニマムシステム R6シリーズ**  
 CE

**オムロン製 CJシリーズ用 DeviceNetユニット**  
 CE

### 温調計

2ループ制御用 R3-TC2 (96角)  
 CE

パネル埋込形 TC10シリーズ (96×48mm, 48角)  
 CE

**ウェイングインジケータ**  
 W100シリーズ (72×144mm)  
 CE

**屋外設置用指示計**  
 2線式デジタルメータ 6DV/6DV-B  
 CE 防爆

### 積層形表示灯

特定小電力無線表示灯  
 無線LAN表示灯  
 リモートI/O表示灯  
 CC-Link Modbus/TCP  
 接点入力表示灯

## 操作部コンポーネント

駆動源にステッピングモータを採用した電動アクチュエータ

ステップトップ®  
 MSP10 MRP10  
 Modbus  
 CE UK CA

標準装備  
 ・オートセットアップ機能 (リニアモーションタイプ)  
 ・Modbus 通信  
 ・ターミナルボックス  
 ・開度指示計 (MRP10)

小形電動アクチュエータ  
 ミニトップ®  
 MSP4 MRP4C2  
 CC-Link Modbus DeviceNet  
 CE UK CA

**ラック取付形変換器**  
 絶縁2出力超小形信号変換器 ピコマル® シリーズ  
 CE

超小形信号変換器 M80シリーズ  
 CE

**アイソレーションアンプ**  
 20シリーズ

**電空・空電変換器**  
 HVP など  
 CE

**デジタル設定形変換器**  
 MX・UNITシリーズ  
 CE

ビルディング方式 超薄形変換器 M60シリーズ  
 CE

### 電力監視コンポーネント

電力マルチ変換器  
 M5XWTU M50XWTU M50EXWTU  
 Modbus  
 有機EL表示

ワイヤレスゲートウェイ WL5MW1  
 920MHz帯マルチホップ無線機器

電力用トランスデューサ  
 M4ねじ端子ボックス形 電力用トランスデューサ LT・UNITシリーズ  
 JIS対応 CE

電力マルチメータ・トランスデューサ  
 4点指示パネル埋込形 電力用小形マルチメータ 54/53・UNIT シリーズ  
 96角 110角  
 CE  
 CC-Link Modbus LONWORKS BACnet

### 警報設定器

表示設定形コンパクト警報設定器 M1E デジアラーム®  
 有機EL表示  
 CE

表示設定形コンパクト警報設定器 みこまる® M2E デジアラーム®  
 有機EL表示  
 CE

■ 対応ネットワーク

CC-Link CC-Link IE Field CC-Link IETSN DeviceNet  
 Modbus/TCP Modbus LONWORKS MECHATROLINK T-Link EtherCAT  
 FL-net EtherNet/IP FLEX NETWORK\* HLS Speed System OPC UA

無線 920MHz帯マルチホップ無線機器  
 くにまる® シリーズ  
 920MHz帯マルチホップ無線機器

電動アクチュエータ  
 サーボトップ® 2 PRP-2  
 PSN1 PRP  
 CE

**オープンネットワーク用避雷器**  
 MDW5-CC など  
 JIS対応 CE

RS-422/RS-485 Ethernet  
 CC-Link CC-Link IE Field  
 DeviceNet LONWORKS  
 FOUNDATION Fieldbus PROFIBUS-PA  
 SPE (シングルペアイーサネット)

監視カメラに最適な Ethernet用避雷器 MDCAT など  
 JIS対応 CE

**太陽光発電システム用避雷器**  
 MATPH など  
 JIS対応 CE

**ロードセル**  
 圧縮型 引張圧縮両用型 ビーム型 引張型

**クランプ式交流電流センサ**  
 CLS□シリーズ  
 CE

**クランプ式パルス検出器**  
 CLSP-5  
 CE

**インダクポット®**  
 非接触形角度センサ90°用 NRA  
 CE