



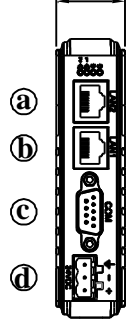
### 特長

- OPC UA をサポート
- MQTT をサポート
- MODBUS TCP/IP ゲートウェイをサポート
- 小型軽量化デザイン、DIN レールで取付可能
- ファンレス冷却システム
- 256 MB フラッシュメモリを内蔵
- MPI 187.5K をサポート
- 電源部絶縁を内蔵

メモリ	フラッシュメモリ	256 MB
	RAM	256 MB
プロセッサ		32-bit RISC 600MHz
I/O ポート	SD カード	無し
	USB Client	無し
	USB Host	無し
	Ethernet(LAN1)	10/100/1000 Base-T x 1
	Ethernet(LAN2)	10/100 Base-T x 1
	COM ポート	COM1: RS-232 2W COM2: RS-485 2W/4W COM3: RS-485 2W
	絶縁型 RS-485	無し
	CAN Bus	無し
	HDMI	無し
	音声出力 映像入力	無し 無し
RTC		内蔵
電源	入力電圧	24±20%VDC
	電源部絶縁	内蔵
	消費電流	230mA@24VDC
	耐電圧	500VAC (1 分間)
	絶縁抵抗	50MΩ以上 @ 500VDC
	耐振動	10 to 25Hz (X、Y、Z 軸方向 2G 30 分間)
仕様	PCB コーティング	有り
	筐体材質	プラスチック
	外形寸法 WxHxD	27 x 109 x 81 mm
	重量	約 0.14 kg
	取付	35 mm DIN レール取付
使用環境	保護等級	IP20
	保存温度	-20° ~ 60°C (-4° ~ 140°F)
	使用温度	0° ~ 50°C (32° ~ 122°F)
	使用湿度	10% ~ 90% (結露無き事)
認証	CE	CE marked
	UL	cULus Listed
ソフトウェア		EasyBuilder Pro V5.06.01 以降 EasyAccess 2.0 (オプション)

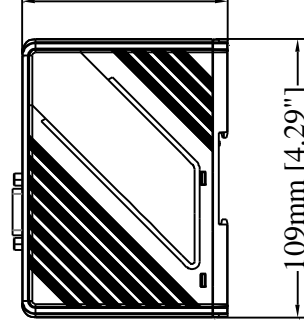
## 外形寸法図

27mm [1.06"]

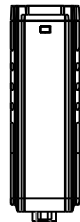


正面図

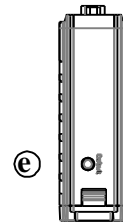
81mm [3.19"]



側面図



上面図



下面図

**ピン定義:**

COM1 [RS232], COM2 [RS-485 2W/4W], COM3 [RS-485 2W],  
D サブ9ピン, オス

PIN#	COM1 [RS232]	COM2 [RS485]		COM3 [RS485]
		2W	4W	
1				Data+
2	RxD			
3	TxD			
4				Data-
5		GND		
6		Data+	Rx+	
7		Data-	Rx-	
8			Tx+	
9			Tx-	

a.	Ethernet 2 ポート(10M/100M)
b.	Ethernet 1 ポート(10M/100M/1G)
c.	COM1: RS-232 2W COM2: RS-485 2W/4W COM3: RS-485 2W
d.	電源コネクタ
e.	リセットボタン

### 商品内訳

- cMT-G01:  
Built-in 256 MB Flash / 256 MB RAM on Board