

# EB型保安ガスマーター

EBTG6MTU

軽量・コンパクト・高性能。



## Point 1

約2.9kgの軽量化による作業性の向上を実現



質量  
約1/3

膜式の6号メーターと比較して、約2.9kgの軽量化を実現しました。作業者の負担軽減、作業性の向上に貢献します。

## Point 2

保安機能の高度化により作業時間を短縮



復帰安全確認時間  
60秒 ▶ 最短 17秒  
SBTG6MT1 EBTG6MTU

現場作業者の時間短縮に繋がるだけでなく、ガス消費者様に短時間でガスを再使用いただく事ができ、ご迷惑をおかけしません。

## Point 3

流量式微少漏洩判定の精度向上による誤警告防止



微少漏洩無し判定時間  
60分 ▶ 最短 約2分  
SBTG6MT1 EBTG6MTU

24時間営業の飲食店などの流量式微少漏洩警告(B警告)の誤表示を減らす事ができます。



# EB型保安ガスマーティー

EBTG6MTU

## 遮断時補助機能

メーター遮断時に、遮断原因に応じた遮断詳細値を液晶に表示します。

『A・B・C・R・P』の表示だけでは区別できなかった遮断原因を区別する事が可能になり、素早い現場対応に繋がります。



〈遮断詳細値表示例〉  
 『1※』:合計流量遮断  
 『2※』:増加流量遮断  
 『7F』:復帰安全確認中遮断  
 『40』:警報器遮断  
 『42』:感震器遮断  
 『44』:警報器未接続遮断  
 ※は1~dのいずれかを表示  
 (遮断時の流量区分による)



## 使いやすさに配慮したデザイン

復帰ボタンが大きくなり、押しやすく、復帰操作がしやすくなりました。



## EB型にもU-bus端子を搭載

U-busは、高速な通信によって多くの情報を低成本で伝える事ができます。電力・ガスの自由化により多様化するお客様サービスに対応します。

## カウンタ文字を大型化

カウンタ表示スペースを広げ、L桁も大型化。検針し易くなりました。



## 警報器接続状態表示

ガス警報器とメーターの連動状態が一目でわかります。警報器連動工事後の確認やガス使用中の断線・接触不良の早期対応に役立ちます。



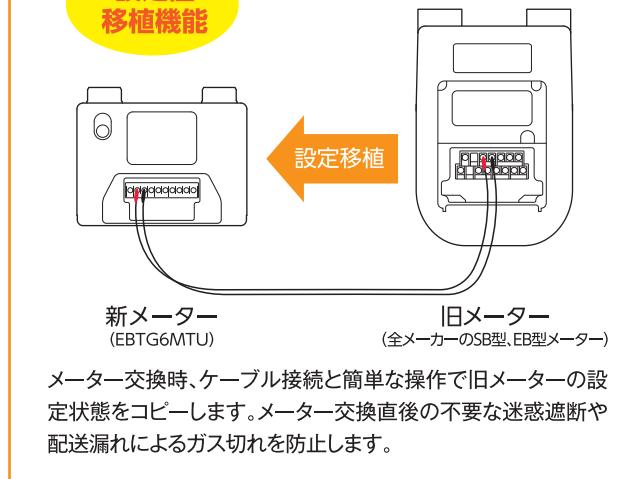
## 標準仕様

項目	名 称
使 用 最 大 流 量	EBTG6MTU EBTG6MTU-P
使 用 最 大 流 量	6.0m <sup>3</sup> /h
常 用 使 用 壓 力	2.3~3.5kPa
気 密 試 験 壓 力	10kPa
カ ウ ン タ ー 桁 数	9999.999m <sup>3</sup>
ガ ス 入 口	左入口
口 金 ネ ジ	M36×2
口 金 中 心 距 離	130mm
質 量	約1.6kg
外 形 尺 法	H148×W180×D111.5(mm)
使 用 温 度 範 囲	-30°C~+60°C
表 示	LCD表示及び一部LED(1灯)による点滅表示
遮 断 機 能	合計流量遮断、増加流量遮断、復帰安全確認中遮断、ガス警報器作動遮断、感震器作動遮断、外部1作動遮断、警報器未接続遮断、テスト遮断、圧力低下遮断、電池電圧低下遮断、検定有効期間満了遮断、遠隔遮断弁閉
警 告 機 能	流量式微少漏洩警告、圧力式微少漏洩警告、調整圧力異常警告、閉塞圧力異常警告、警報器電源プラグ抜け警告、遮断異常警告、電池電圧低下警告、検定有効期間満了警告
通 信 機 能 (Nライナ/U-bus)	自動検針、残量管理、セキュリティ情報、センターロードイング、センター遮断、緊急遮断、センター開、自動切替通報、メーター情報電文、ロードサーバイ
そ の 他 の 機 能	口火登録、メーター状態確認、スイッチ設定、自動設定の部分停止、圧力監視の部分停止、個別積算、使用量リミッタ警告・遮断、設定値移植機能、可視光通信、外部2(外部1との切換式)、弁開端子(U-busとの切換式)
色	全表面：ライトグレー

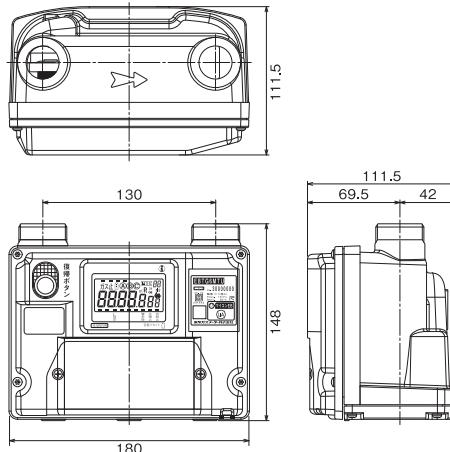
パ ル ス 仕 様 ( - P )	《パルス単位》 1L/P、10L/P(標準仕様)、100L/P、1000L/P 《出力方式》 半導体式(2線) 《電気的条件》 定格容量電圧：DC24V 定格容量電流：10mA O N 抵抗：140Ω以下 絶縁抵抗：10MΩ以上(DC250V以下) 《論理的条件》 パルス幅：150~250ms
----------------------	---

## 当社オリジナル機能

他社製メーターからでも移植可能です。



## 寸法図 (mm) → EBTG6MTU



**東洋ガスマーティー株式会社**

■本社・工場  
〒933-0295 富山県射水市本江2795番地 TEL.0766-86-0531  
 ■本社営業部・七美工場  
〒933-0234 富山県射水市海老江七軒1番地 TEL.0766-86-8855

