

EA25MT-2 仕様書

1. ガスメーター仕様

使用最大流量	2. 5m ³ /h
常用使用圧力	2. 8 ± 0. 5 kPa
許容最大圧力	1 0 kPa
最大指示量	9 9 9 9. 9 9 9 9 m ³
最小指示量	0. 1 L
口金寸法	M 3 6 × 2
口金中心距離	9 0 mm
接続管径	1 5 A (1 / 2 B) 又は 2 0 A (3 / 4 B)
流れ方向	左入り
使用温度範囲	- 3 0 ~ 6 0 °C
メーター質量	1. 3 kg
塗装色	ライトグレー (マンセルNo. 5Y 7.5/1)
その他	

マイコン機能概要

○：標準設定
△：設定により変更可
×：設定不可

機能		標準設定仕様
合計流量遮断	無段階自動設定	○
	拡張1 *1	△
増加流量遮断	無段階自動設定	○
	拡張1 *1	△
使用時間遮断	無段階自動設定 *2	○
	拡張2 *3	△
	4・5号給湯器長時間対策 *4	△
	区分1-2 固定 *5	△
	区分2 固定 *6	△
	下限値以下固定 *7	△
	上限値固定 *8	△
	使用時間遮断予告	○
	使用時間遮断予告前予告	△
警報器	流量確認機能	○
	作動発呼	有無 ○
	警報器未接続/ 電源プラグ抜け発呼	有無 △
	未接続検知停止	有無 ○
	流量確認遮断機能	有無 △
感震器	遮断発呼	有無 ○
	流量確認遮断機能	○
外部センサー連動遮断	流量確認遮断機能	○
流量式微小漏洩警告	判定日数 30日	○
	判定日数 1~29日	△
圧力監視	圧力式微小漏洩警告	有無 ○
	調整圧・閉塞圧異常警告	有無 △
	圧力低下遮断	○
	圧力低下遮断発呼	有無 △
外部機器1端子	第2警報器	○
	CO警報器	△
外部機器2	*9	○
	パターン0	△
	パターン1	△
	パターン2	△
	パターン3	△
	パターン4	△
	パターン5	△
パターン6	△	
パターンE	△	
パターンF	△	
パルス出力端子	10L/パルス	×
Uバス出力端子		○
容器交換フラグ	フラグセット時の発呼	有無 ○
復帰安全確認時間		17秒(液晶下部にカウントダウン表示)
電池電圧低下遮断		○
遮断異常警告		○
警報器アンサー *10		○
口火登録機能		△
発呼タイプ	0	遮断時のみ発呼
	I	タイプ0+復帰安全確認終了時発呼
	II	タイプ0+遮断弁復帰信号入力時発呼
	III	タイプ0+タイプI+タイプII
通信機能 (5bit)		○
マグネット設定		○
流量区分別積算機能		△
時間曜日別積算機能		△
プリペイド残量管理		△
不在通報機能		△
ガス使用量変化通報		△
大型燃焼器具設置通報		△
ロードサーベイ機能	最大48データ	△
セキュリティー表示	LCD	○
	LED	○
遮断詳細情報表示		○
マルチメニュー表示		○
圧力値表示		○
逆流遮断		○
異常検知遮断		○

【備考】

- *1：流量遮断設定値の下限値を900 [L/h] → 2100 [L/h] (増加流量) 及び2600 [L/h] (合計流量) へ引き上げる。
- *2：遮断時間設定値は、警報器接続の場合は「標準」から「延長2」の間、警報器未接続の場合は「標準」から「延長1」の間に設定される。
- *3：使用時間の制限時間を無制限にする (警報器を接続する必要有り)
- *4：流量区分5, 6の制限時間を20分に固定
- *5：720分、300分、180分、120分、60分、30分固定を選択可
- *6：160分、120分、90分、60分、30分固定を選択可
- *7：区分3~13の制限時間 160分、120分、90分、60分、30分、15分固定を選択可
- *8：使用時間の制限時間を「延長2」の上限値に固定する (警報器を接続する必要有り)
- *9：出力端子共通のため、両方の設定は不可。
- *10：「遮断時」、「復帰安全確認中」、「ガス使用許可時」、「使用時間遮断予告」、「使用時間遮断予告前予告」