

流量検知式切替型
漏洩検知装置
(漏洩検知部)



流量検知式切替型
漏えい検知装置用

漏えい検知部(I)型 ETK25MT LC



1 流量式微小漏えい警告の 流量ゼロ判定時間が短い

流量式微小漏えい警告（B表示）の誤表示を減少することができます。

膜式メーターの場合

60分

128秒
× 5回

※5回は累積回数です。

2 微小漏えい警告 調整圧力異常の確認

タイマ日数 30 日の例

■ 流量式
微小漏えい警告



■ 調整圧力異常警告

L_o ▶ 下限値異常
H_i ▶ 上限値異常
H_E ▶ 閉塞圧力異常



3 圧力値・瞬時流量 をスイッチ操作で確認

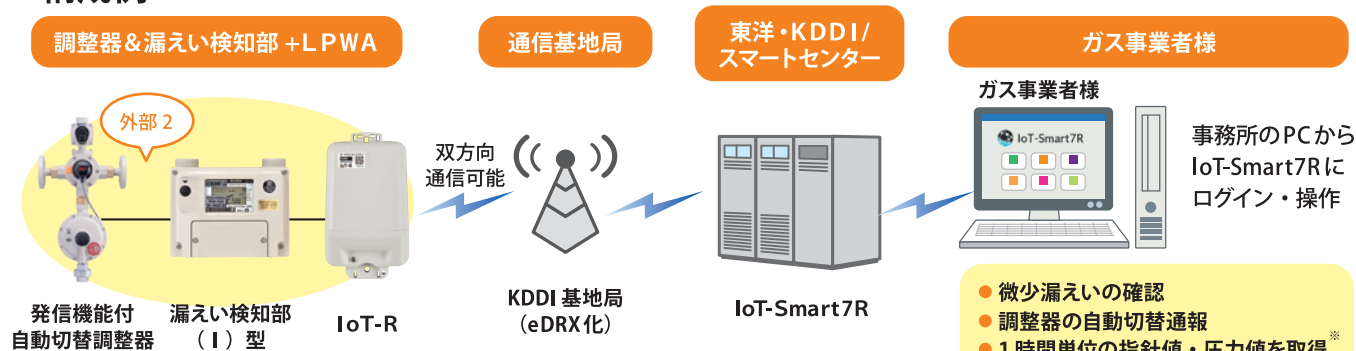
単位付きで表示



4 IoT-R の活用で 遠隔監視 もできる！

微小漏えい・発信機能付自動切替調整器の信号等がスマートセンターへ送られます。

構成例

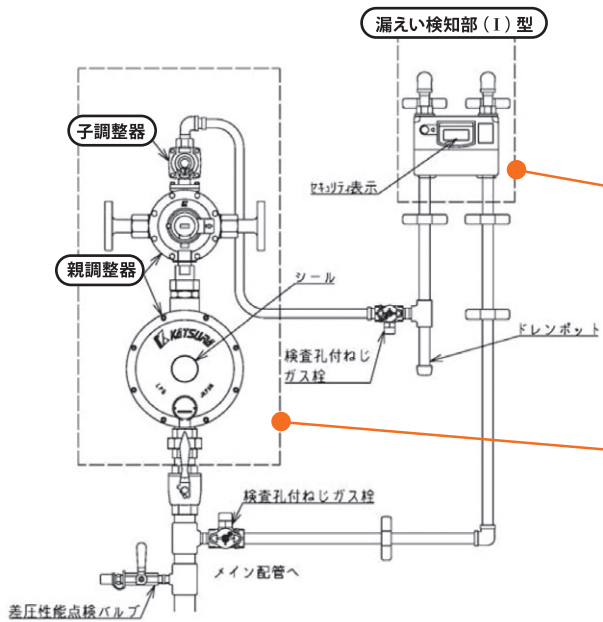


※オプション設定

設置例

セット
有効期限
7年

流量検知式切替型漏えい検知装置



流量検知式切替型漏えい検知装置は、親子式差圧調整器 及び 漏えい検知部により構成されます。

集合住宅などにおいて、ガスの供給を中断することなく、
ガスの未使用時間帯を利用し、
漏えい検知部が差圧調整器の下流側の配管や
埋設管の微小漏えいを検知し警告表示をします。

漏えい検知部 (I) 型

单体販売可能



有效期
10年

漏えい検知付調整器 (親子式差圧調整器)

基本型

発信無保持型

発信自己保持型

バルク用



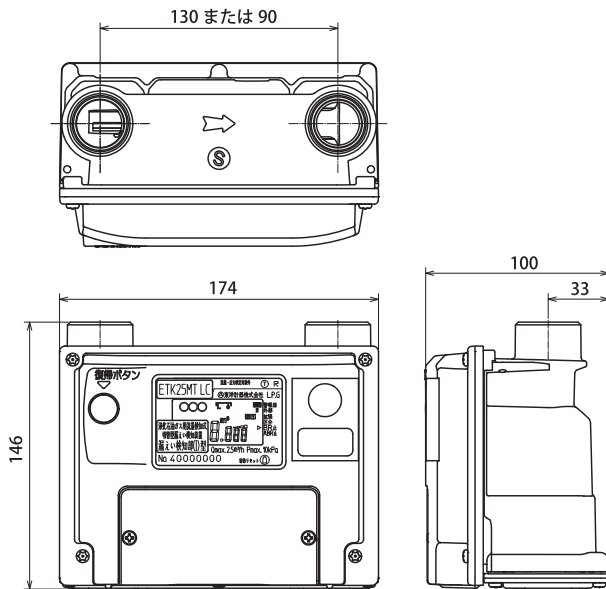
(株) 桂精機製作所製
20kg 発信機能付流量検知式
切替型漏えい検知装置

有效期限
7 年

仕様

型式		ETK25MT LC
口金中心距離		W:130mm、Y:90mm
口金ねじ径		M36×2
気密		10kPa
使用圧力範囲		3.5kPa 以下
警告機能	流量式微小漏えい	約30日連続して微小流量 (3L/h 以上) があった場合
	調整圧力異常	親子式差圧調整器の調整圧力が 2.3 ～ 3.3kPa の範囲を外れる状態が 30日間で累積 15 日以上発生したとき
	閉塞圧力異常	親子式差圧調整器の閉塞圧力が 3.5kPa を超える状態が 30日間で累積 15 日以上発生したとき
	電池電圧低下	電池電圧が所定の値以下になったとき
	交換期限警告	あり
	その他	遮断異常警告
設定内容	拡張 1	合計・増加流量遮断の遮断設定の 下限値引き上げ
	拡張 2	使用時間遮断機能の停止
	圧力漏えい監視停止	圧力式微小漏えい警告機能の停止
	感震器作動遮断停止	感震器による遮断機能の停止
	外部端子	外部 2 (パターン 4)
警告表示方法		液晶表示 + 赤色 LED 点滅表示
通信方式		N ライン・U バス
寸法		H146×W174×D100mm
質量		約 1.7kg

外觀寸法図



工事も承っております。ぜひご相談ください。

メーター

IoT-R

調整器