



# パルス中継式現場型積算計(防爆) EL0137

## 電池式 防爆形 屋外使用可

### 多彩な表示項目



### 暗所でも見やすいバックライト



### 電池交換が可能



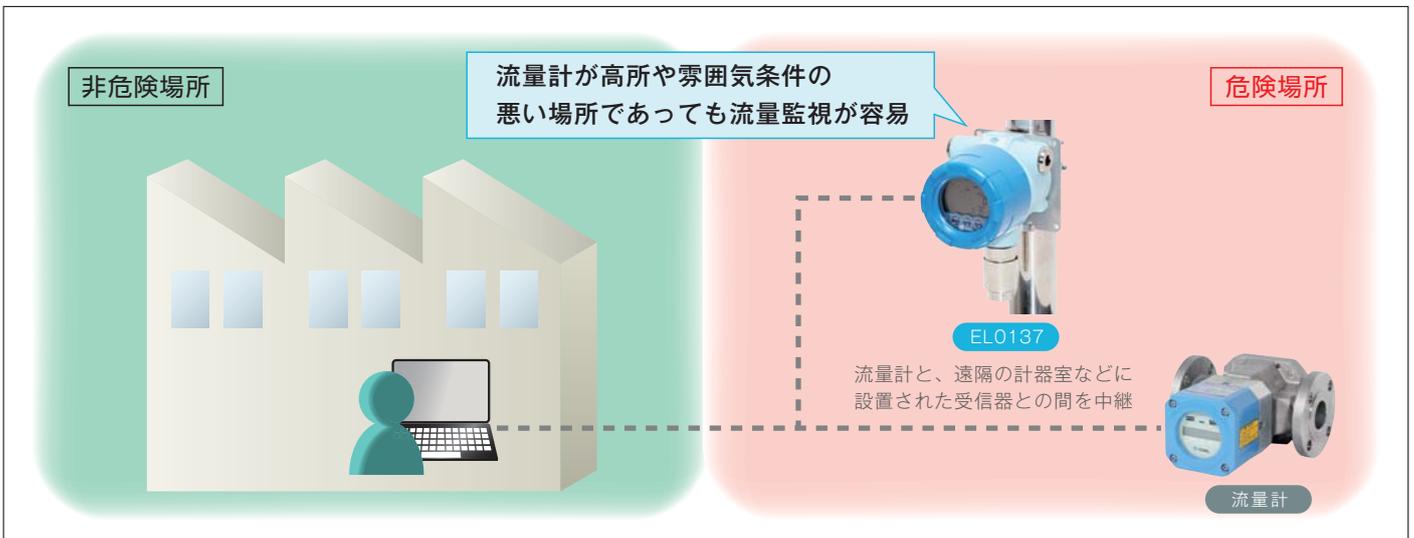
- 流量計から離れた場所で積算値、瞬時流量の確認が可能
- 耐圧防爆構造のため、危険場所への設置が可能
- 電池駆動のため、電源配線不要
- 大きく、見やすいデジタル表示

■標準仕様

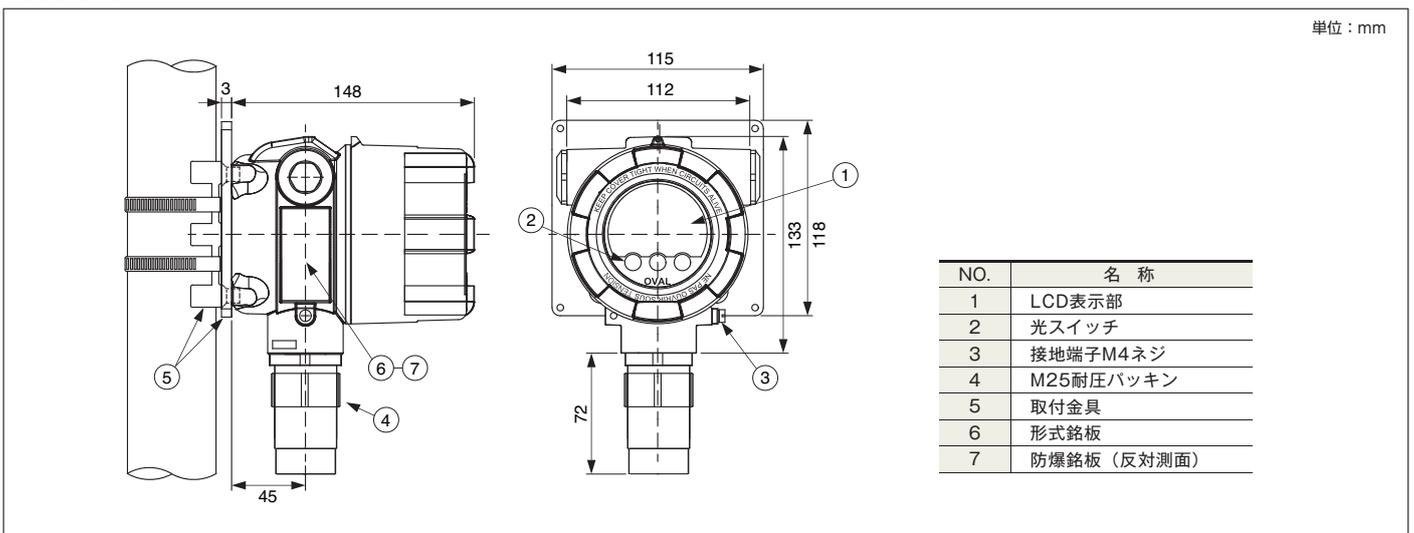
項目	内容
設置方法	2Bパイプに取付(取付金具付)
指令及び規格	EMC: EN 61326-1、RoHS: EN 50581
構造	防爆構造: TIS Ex d IIC T6 防塵・防水構造: IP66/67
周囲温度	防爆品: -20~+55℃、非防爆品: -40~+70℃
本体材料	アルミダイキャスト
表示項目	文字高さ: 上段10.5mm、下段7mm、光スイッチによる表示切替 ①リセット可能積算 ②累積積算 ③瞬時流量 ④瞬時流量バーグラフ ⑤バッテリー残量警告 ⑥スイッチ操作表示 ⑦アラーム ⑧キーロック表示
入力	補正パルスまたは未補正パルス 接点またはオープンコレクタパルス 入力抵抗: 10Ω 受信レベル: Hi≥0.5mA、Lo≤0.1mA 電圧パルス 入力抵抗: 5.1kΩ 受信レベル: Hi≥3.0V、Lo≤1.5V 電流パルス(4-20mA) 入力抵抗: 91Ω 受信レベル: Hi≥15mA、Lo≤7mA
最大伝送距離	1km(受信器-発信器間の線路で中継)
電源	TADIRAN社製3.6Vリチウム金属電池TL-5930/F 寿命: 約4年(電池交換可能)
データ保護	①設定をEEPROMで保存 ②積算値のバックアップ(毎分)
質量	約1.9kg(耐圧パッキン0.1kgは含まず)

※詳細につきましては、一般仕様書をご参照ください。

■構成例



■外形寸法



●当カタログの仕様は平成30年2月現在のものです。記載内容は、予告なく変更することがありますのでご了承ください。



株式会社 オーバル

〒161-8508 東京都新宿区上落合3-10-8

本社: TEL. (03)3360-5141・5151 大阪営業所: TEL. (06)6190-6960

営業所: 北海道・東北・新潟・北陸・鹿島・北関東・千葉・神奈川・静岡・中部・四日市・大阪・加古川・岡山・山口・九州・大分

オーバル

検索



安全にお使いいただくために  
●ご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

