

Series

EXP60/EXP120/EXP240/EXP480



CE Ex I<sup>Cs</sup> IECEX NEPSI IP65

Improved High Reliability & Stability in Hazardous Areas. IECEX & ATEX & KCs & NEPSI Certified.



Pulsarlube **EXP**

## 特点及优势

### 取得国际 防爆认证

- ▶ IECEx : Ex ic II C T5/T4 Gc (国际认证)
- ▶ ATEX : II 3 G Ex ic II C T5/T4 Gc (欧盟认证)
- ▶ KCs : Ex ic II C T5/T4 (韩国认证)
- ▶ NEPSI : Ex ic II C T5/T4 Gc (中国认证)

### 防震，防水等级 IP 65

### 产品使用性 适用于危险易爆区域(易燃易爆气体或蒸汽)

### 多点润滑 最大30kgf/cm<sup>2</sup> · 多达8点润滑(使用锂电池时)

### 其他功能

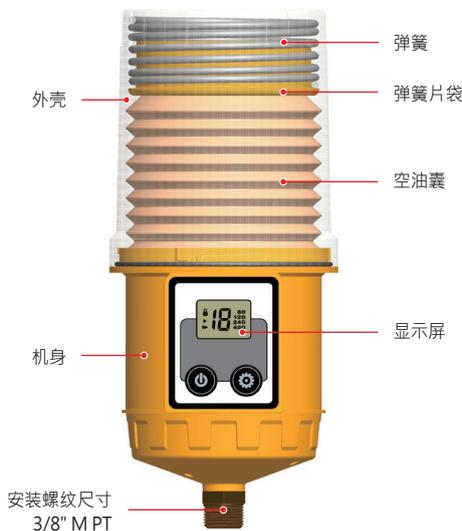
- ▶ 可选择工况所需容量以及加脂周期
- ▶ 通过自动锁定模式防止随意更改当前模式
- ▶ 利用背光灯易确认显示屏

## 产品安装/应用



- 石油化工厂, 原油以及天然气传送机, 炼铁厂, 发电厂冷却塔使用的电动马达或泵
- 集尘区 · 集水区 · 存在较多易爆气体的设备与地区
- 水电、火电及核电厂冷却塔使用的电动马达或泵

## 产品平面图



## 产品规格

### 润滑脂容量

60ml/120ml/240ml/480ml (空油囊更换型)

### 驱动方式

直流4.5V电池盒

### 操作压力

最大30kgf/cm<sup>2</sup>

### 操作温度

碱电池: -18°C ~ +54°C

锂电池: -40°C ~ +50°C

### 加脂周期

60ml: 1, 2, 3 ~ 10, 11, 12个月

120ml ~ 480ml: 1, 2, 3, 6, 9, 12个月

### 远程安装

碱电池, 锂电池: 最大 6m, Ø6管为准

### 多点润滑

锂电池: 最大 3m, Ø6 管为准 (多达 8点)

### 加脂量

0.34ml/stroke (@ 20°C)

### 认证/防护等级

ATEX, IECEx, KCs, CE, NEPSI

Rev.00