

系列

EXPL60/EXPL120/EXPL240/EXPL480



CE Ex IECEx NEPSI ETL IP65

**Improved High Reliability & Stability.
Advanced Explosion Proof Capability.**



Pulsarlube **EXPL**

特点及优势

取得国际 防爆认证

- ▶ IECEx : Ex ic II B T4 Gc (国际认证)
- ▶ ATEX : II 3 G Ex ic II B T4 Gc (欧盟认证)
- ▶ KCs : Ex ic II B T4 (韩国认证)
- ▶ NEPSI : Ex ic II B T4 Gc (中国认证)
- ▶ ETL : Class I, Division 2, Groups A, B, C, & D, T4
Class II, Division 2, Groups F, G, T4 (北美洲认证)

防震, 防水等级

IP65

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60bar (870psi), 多达8点润滑 (使用锂电池时)

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 (空油囊更换型)
标准规格 (T4): 碱电池盒
可选规格 (T5): 锂电池
*480ml: 锂电池组

操作压力

30~60bar (435~870psi)

操作温度

-15°C~50°C

加脂周期

60ml: 1~12个月
120ml~480ml: 1, 2, 3, 6, 9, 12个月

远程安装

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)

喷油量

0.34ml/stroke (@ 20°C)

认证/防护等级

ATEX / IECEx / KCs / ETL / NEPSI / CE / IP65

