

变送器 OLCT 50 A

- 用于可燃和有毒气体以及氧气
- 隔爆变送器
- 尤其耐外部污染物
- 外壳：合金 AS7 606 环氧聚酯涂料
- 传感器块：INOX 316L
- IP66



变送器 OLCT 50A



变送器 *OLCT 50 D*

- 延长线最大长度 15m
- 根据需求可采用不同长度
- 用于直接连接数据记录程序
- 允许在表面上无法进入的区域中检测。



插入式预标定传感器块

简单维护!



插入式预标定传感器块

- 可以通过转动装置头部断开连接
- 此智能模块可以在危险区域以外工作台上标定。

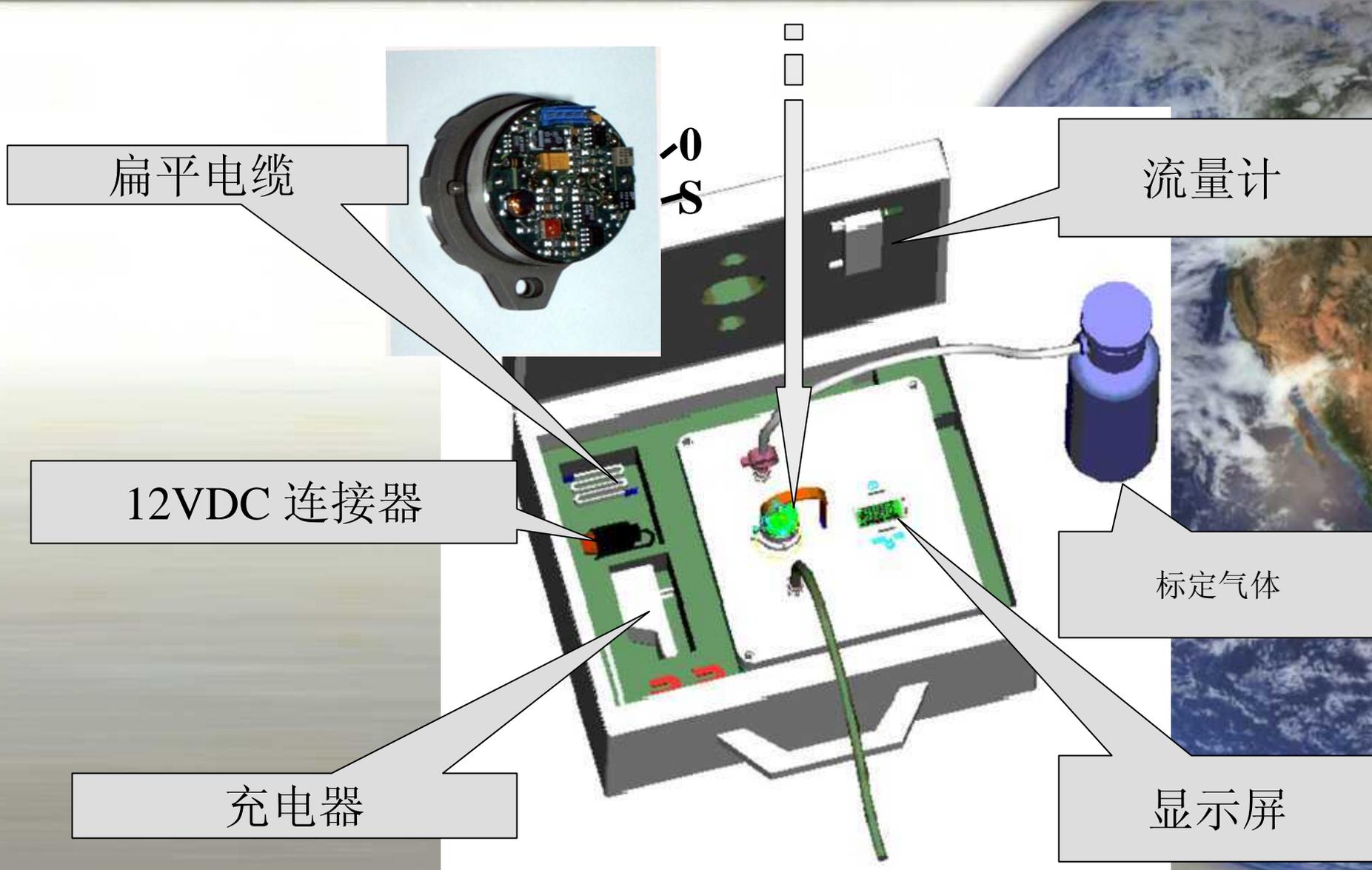


插入式预标定传感器块

- **隔爆 (XP):** 用于气体 **LEL**、**CO**、**H₂S**、**NO**、**NO₂**、**SO₂**、**H₂**、**NH₃**、**ETO**、**O₂**
- **本安型 (IS):** 用于气体 **CO**、**H₂S**、**NO**、**NO₂**、**SO₂**、**H₂**、**NH₃ (tox)**、**HCl**、**HCN**、**Cl₂**、**O₃**、**COCl₂**、**ASH₃**、**ClO₂**、**ETO**、**SiH₄**、**O₂**、[**HF**、**OLCT60**],...



传感器标定工具（手提箱）



OLCT 50A: 规格

- 尺寸: L154x1233xH121
- 重量: 1,9 kg
- 接线连接: 防爆电缆接头 2 至 12mm (std)
- 工作温度: -25°C 至 $+60^{\circ}\text{C}$ 。



OLCT50A: 技术特点

- 电源: 15 至 30VCC (催化式); 10 至 30 VCC (化学); 10 至 26 VCC (IS)
- 最大功耗 100mA (催化式); 25mA (电化学或 IS)
- 输出信号: 4 至 20 mA
- 故障信号: <1mA
- 负载阻抗: 250 ohm



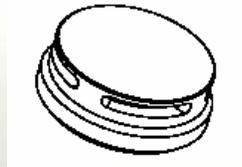
OLCT50A: 技术特点

- 接线：3 或 2 线制
- 具有 ISC/Oldham 监测仪的回路阻抗：32 ohm（催化式），
1km 1,5mm²
- 128 ohm（化学），4km
1,5mm²



配件

- 工具箱
- 标定杯
- 用于可燃气体的旁路适配器
- 防风雨罩
- 固定装置
- 远程气体注入设备
- PTFE 保护滤网
- 集气装置，皮托管
- 用于远程传感器块的安装装置...



认证 OLCT50A

