

VISY-Reed Interstitial

双壁罐壁间测漏

VISY-Reed Interstitial双壁罐测漏传感器能检测到双壁油罐壁间存在的液体。液位受到监测，当超过临界点时，就会引发警报。

VISY-Reed Interstitial壁间测漏传感器有“干、湿”两种型号，分别适用于干式壁间和含液体壁间的双壁油罐。



VISY-Reed 干型双壁罐测漏传感器（左）

VISY-Reed 湿型双壁罐测漏传感器（右）

功能描述

VISY-Reed Interstitial双壁罐测漏传感器将基于簧片触点的简易浮子开关与VISY-Command接口相连。浮子随着液位的上升而上

浮，通过磁铁打开探棒内部的簧片开关，从而发出警报，并传送至VISY-Command控制箱。由于所需功耗低，不同类型的VISY-

Reed感应器能在VISY-Stick使用的同一VP板上的单一通道运行。

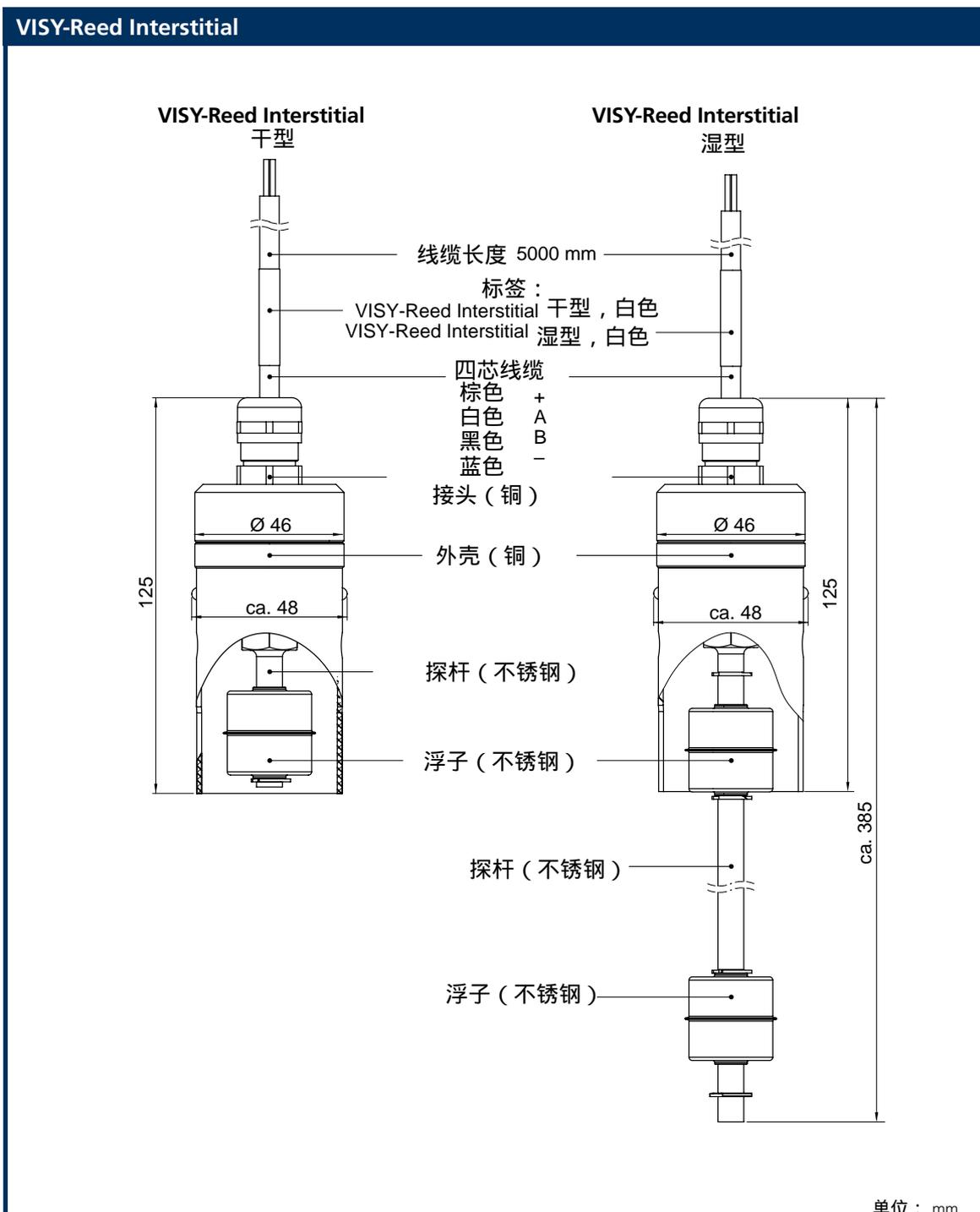
FAFNIR技术优势

- 结构坚固
- 铜制外壳，不锈钢浮子
- 无需其他电缆，直接与VISY-Stick和VISY-Reed Sump并行运行。
- 反应界限为30mm（VISY-Reed干型壁间感应器）
- 测量范围260mm（VISY-Reed湿型壁间感应器）

技术参数

VISY-Reed Interstitial

- » 油品
 - 油位反应界限（干型）：约35mm
 - 水位反应界限（干型）：约30mm
- 测量范围（湿型）：约30~290mm
- » 浮子：不锈钢 Ø 26 mm
- » 电气连接：4芯线缆
- » 防护等级：IP68
- » 传感器材质：不锈钢/铜
- » 认证：ATEX, IECEx
UL-Brazil, NEPSI



VISY-Reed Sump

监测人井和加油机底盆

VISY-Reed Sump能探测加油机底盆和人井中存在的液体。监测液位，一旦液位超过临界点，就会发生警报。

VISY-Reed传感器为监测液体提供了成本低且简单可靠的方案。



VISY-Reed Sump:
蓝色用于人井监测
红色用于加油机底盆监测

功能描述

VISY-Reed Sump将基于簧片触点的简易浮子开关同VISY-Command的接口相连。浮子随着液位的上升而上浮，通过磁

块打开探棒内部的簧片开关，从而发出警报，并传送至VISY-Command控制箱。由于所需功耗低，不同

类型的VISY-Reed传感器能在VISY-Stick使用的同一VP板上的单一通道运行。

FAFNIR技术优势

- 结构坚固
- 铜制外壳，不锈钢浮子
- 无需其他电缆，直接与VISY-STICK和VISY-Reed Interstitial 并行运行。

VISY-Reed Sump

技术参数

» 油品

油位反应界限：

约 :35 mm

水位反应界限

约 :30 mm

不锈钢浮子 Ø 26 mm

» 电气连接

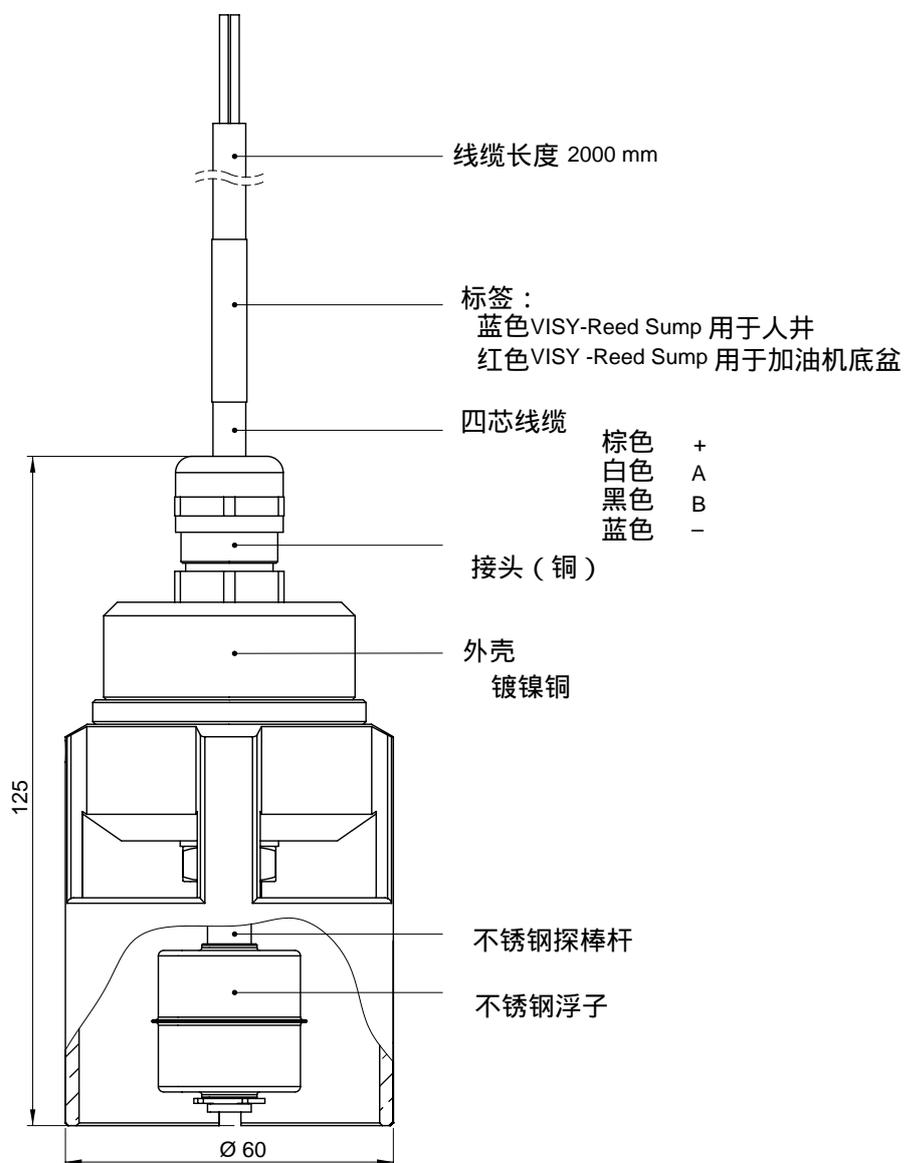
4芯线缆

» 防护等级: IP68

» 探棒材质：不锈钢/铜

» 认证：ATEX, IECEx
NEPSI, UL-Brazil

VISY-Reed Sump



单位 in mm