

技术参数表

DF 110



便携式冷媒和氢气测漏仪



侦测 HCFC, HFC 和 CFC 冷媒



传感器加热



侦测 H₂ (5%) 和 N₂ (95%) 混合气



手动和自动归零功能

产品功能

冷媒测漏仪符合 EN 14624 标准, 满足以下特点:

- 最小灵敏度限制: **1 g / 年**
- 测量响应时间 (1 g/an): **1 秒**
- 自动归零: **2 秒**
- **LED 显示灯**
- 暴露后恢复时长: **1 ~ 10 秒**
(视检测水平和灵敏度阈值而定)
- 三段灵敏度 (高, 中, 低)

技术规格

测量模式	指示量程	声音报警
低灵敏度 ("B")	0 ~ 300 g/an	全部 LED (8) 对应 300 g/an
正常灵敏度 ("Norm")	0 ~ 30 g/an	全部 LED (8) 对应 30 g/an
高灵敏度 ("H")	0 ~ 3 g/ans	全部 LED (8) 对应 3 g/an

技术功能

气体种类	HFC: R134a, R404a, R407c, R410a, R32, R422a/b/c/d, R425a, R507a, R125 HCFC: R22 CFC: R12, R502 Others: H ₂ , R290, R600a, HFO-1234yf
测量元件	半导体传感器
显示屏	13 组 LED: - 8 组用于测量警示图显示 (LED: 当浓度增加时递增) (声音报警: 当浓度增加时声音报警频率增加) - 3 组用于灵敏度测量模式显示 - 2 组用于电池寿命和自动归零
指示	LED: 当气体浓度增加时逐渐变亮 声音警报: 当气体浓度增加时蜂鸣频率增加
探头	可弯曲, 长度 300 mm
外壳材质	ABS, 防护等级 IP54
按键	3 个按键
符合标准	2014/30/EU EMC; 2014/35/EU 低电压 2011/65/EU RoHS II; 2012/19/EU WEEE
电源供应	4 节 1.5 VDC 七号电池
测量环境	中性气体
使用条件	0 ~ +50 °C, 非结露, 0 ~ 2000 m
储存温度	-20 ~ +80 °C
自动关机	15 分钟
重量	295 g

保修服务

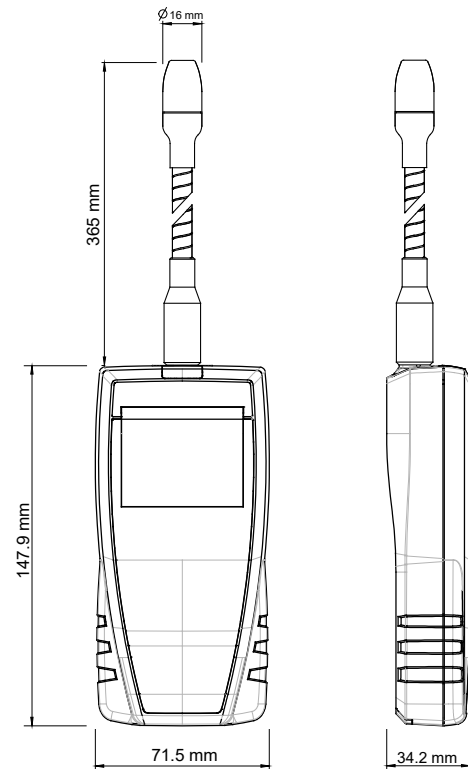
在 1 年保修期内, 任何非人为因素造成的设备无法正常工作的现象, 均可返厂维修(具体原因由售后评估)。

维护保养

本公司可提供仪器校准服务, 保证您的仪器维持精确的测量。

本公司建议每年至少校准仪器一次。

产品尺寸 (mm)



随货提供

- 法国工厂出厂证明
- 冷媒测试样品
- 滤芯芯
- 便携包

选购配件

名称	型号
主机保护套	CQ 15
传感器	C-DFC
滤芯芯, 5 个 / 组	F-DFC