



LIQUID LEAK DETECTION SYSTEMS

备用电池设备

Battery Backup

产品资料



- ▶ 提供即时电池电源
- ▶ 提供持续保护
- ▶ 面板上的LED显示灯便于快速识别状态
- ▶ 使用方便

简介

TTK的备用电池设备（BATTERY BACKUP）在正常电源发生中断时为您的TTK液体渗漏监测装置提供即时电池电源。

它适用于与TTK渗漏检测主机连接，如FG-NET，FG-BBOX，FG-RELAYS，FG-SYS，FG-ALS8，FG-ALS4和FG-A。

在断电情况下，备用电池机箱前面板上的TTK标志变为红色，表示电池在使用中。当主电源重新供电时，LED等将自动熄灭。

性能&产品特点

性能

- 备用电池设备（BATTERY BACKUP）与电池（BATTERY）本身分离。
- 备用电池机箱可以与通用铅酸蓄电池兼容。
- 当订购电池（BATTERY）时，TTK将提供一个可充电铅酸蓄电池（产品序列号：Yuasa NP7-12, 7Ah, 12V），其与FG-NET主机使用，运行时间为4小时。

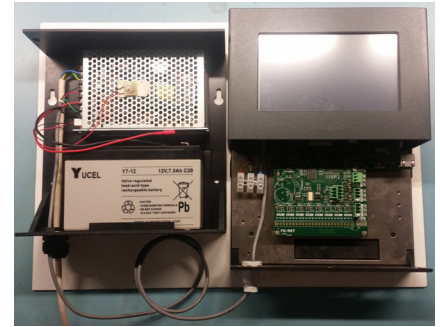
产品特点

- 使用简单方便。
- LED灯显示设备的实时状态。
- 为您的TTK设备提供不间断电源。
- 在正常电源中断的情况下，对您楼宇进行持续的液体渗漏保护。

备用电池（BACKUP） 技术参数

| | |
|---------------|--|
| 兼容性 | 与以下监控主机直接兼容：FG-NET, FG-BBOX, FG-RELAYS, FG-A 需要修改以下监控主机至12VDC以兼容：FG-SYS, FG-ALS8, FG-ALS4 |
| 尺寸（长 x 宽 x 高） | 233mm x 232mm x 86mm |
| 供电电压 | 100-240VAC 1.6A 50/60Hz |
| 最大功耗 | 15W |
| 工作温度范围 | -15°C 至 55°C |
| 工作湿度范围 | 5% 至 80% 无冷凝 |
| 防护等级 | IP40 - 限室内使用 |

备用电池（BACKUP）产品图



备用电池和FG-NET数字主机之间的连接示例

电池（BATTERY）技术信息

| | |
|---------|---------------|
| 电压 (V) | 12 |
| 容量 (Ah) | 7 |
| 技术 | 铅 |
| 重量 (Kg) | 2.7 |
| 尺寸 (mm) | 151 x 98 x 65 |
| 终端类型 | Faston 4.7 mm |
| 模型 | 原厂家 |



标示编码

| | |
|---------|------------------|
| BACKUP | 备用电池外壳（4小时）-不含电池 |
| BATTERY | 电池 |

Certificates



注意：所有与检测单位的连接都应在关闭电源的情况下进行。
安装前，请仔细阅读FG-NET的安装指南。

该产品介绍册及其所有照片、图像、表格均由法国TTK制造，归TTK所有，如有转载，请注明出处。TTK已致力确保文件内容的正确性，然而如有错漏，TTK不承担任何责任。TTK对此产品说明书拥有最后解释权。法国TTK仅对其销售条款负责，不承担任何因销售、转售、使用不当而引起的损失。产品使用者是唯一判定产品特性及其使用是否相符的负责人。该产品符合兼容性电磁式欧洲方针的要求。然而，电噪声或在发电站附近的强烈电磁场可能会影响FG-SYS测量的电路。发电站也可能由在被测量的电路的干涉信号干扰。用户须警惕和采取所有适当的防护措施避免错误结果。FG-NET, FG-SYS和TOPSurveillance是TTK的注册商标。© TTK 2020

- TTK S.A.S. / 19, rue du Général Foy / 75008 Paris / France / T : +33.1.56.76.90.10 / F : +33.1.55.90.62.15 / www.ttk.fr / ventes@ttk.fr
- TTK UK Ltd. / 3 Luke Street / London EC2A 4PX / United Kingdom / T : +44 207 729 6002 / F : +44 207 729 6003 / www.ttkuk.com / sales@ttkuk.com
- TTK Pte Ltd. / #10-08, Shenton House, 3 Shenton Way / Singapore 068805 / T: +65.6220.2068 / M: +65.9271.6191 / F: +65-6220.2026 / www.ttk.sg / sales@ttk.sg
- TTK Asia Ltd. / 2107-2108 Kai Tak Commercial Building / 317 Des Voeux Road Central / Hongkong / T: +852.2858.7128 / F: +852.2858.8428 / www.ttkasia.com / info@ttkasia.com
- TTK Middle East FZCO / Building 6EA, Office 510 PO Box 54925 / Dubai Airport Free Zone / UAE / T: +971 4 70 17 553 / M: +971 50 259 66 29 / www.ttkuk.com / cgalniche@ttk.fr
- TTK Deutschland GmbH / Berner Strasse 34 / 60437 Frankfurt / Deutschland / T: +49(0)69-95005630 / F: +49(0)69-95005640 / www.ttk-gmbh.de / vertrieb@ttk-gmbh.de
- TTK North America Inc / 1730 St Laurent Boulevard Suite 800 / Ottawa, ON, K1G 5L1 / Canada / T : +1 613 566 5968 / www.ttkcanada.com / info@ttkcanada.com
- Thomas Sales & Marketing Inc. TTK Master Distributor For USA / 7200 W 66th St / Bedford Park, IL 60638 / The United States / T: +1 630-518-4724 / www.ttkusa.com / dmolk@ttkusa.com