

设备盒里有什么？



- FARMALARM设备
- 户外天线（含3米天线电缆电池组）
- 使用说明书
- CSR申请表
- 故障安全模块

FARMALARM 农场警报

讓我們 保護你

最高安全性和保障性

- 手机即时接收详细报警信息
- 10个报警输入接口，可选配电缆保护
- 全面的报警记录功能
- 可与所有Stienen设备集成完整的通信系统
- 支持苹果和安卓系统的FARMALARM智能手机应用
智慧型手機應用程式
- 报警信息可通过应用程序管理
- 集成FARMCONNECT接口



STIENEN 農業自動化

Stienen 是一家植根於畜牧業的領先家族企業（1977）。貼近終端使用者是我們的天性。我們是家禽和豬舍創新自動化解決方案的全球供應商。我們的氣候解決方案、自動化系統、管理軟體和相關週邊設備都是自行研發和生產。

Stienen
Mangaanstraat 9 - 6031 RT Nederweert
T +31 (0)495 - 63 29 26
E sales@stienen.com
www.stienen.com

STIENEN B3



STIENEN B3

最高安全性

Stienen公司推出的新型报警系统FARMALARM，配备至少两个并行连接通道可即时向养殖户发出警报，并通过监控线路在未接通报警时自动触发。该系统独立于电网电压运行，即便主电源中断，内置备用电源也能确保持续运作 FARMALARM拥有十组监控输入接口，同样适用于外部设备的接入。



部件

FARMALARM 由下列元件組成：

- FA-MSG 报警装置
- FA-FSM 故障安全模块
- FA-APP 智能手机SPP模块
- FA-PAC 与中央台接收器/ CSR连接（可选）



警報

可通过多种方式设置带有FARMALARM的警报。FARMALARM设备对于任何方式都完整记录了对警报的处理。

直接报警通知：控制器生成报警通知并将其转发给FARMALARM。这通过电话和应用程序通知最终用户报警。

通过私有CSR：私人呼叫中心（CSR）可接收来自防盗、火灾报警等多种系统的警报，负责将事件通知转发给 用户并记录通知内容。可采用混合解决方案：终端用户优先接收报警，央站接收器同步监控。请根据您的所在 国家/地区政策确认中央站接收器的适用性。本地报警通知如果FARMALARM上收到警报，则会触发本地信号，即频闪灯和/或报警器



智能手机应用程序

產生的警報會立即傳送到 FARMALARM 雲端。透過應用程式，可取得全面的警報資訊，並可立即管理警報 FARMALARM 智慧型手機應用程式可從 Apple 或 Google Play 商店下載。

技术参数 农场警报 FARMALARM

系统特性	
呼叫和管理连接	蜂窝调制解调器；语音通过2G/4G传输，数据通过4G传输
通信连接	LAN, RS-485用于Stienen设备，模块总线用于外部扩展
报警输入数量	10个用于外部报警的线路监控输入 报警输入可以通过额外的I/O模块进行扩展
输出	2x12Vdc / 500 mA，用于频闪灯 和报警器
电源	230 Vac 50/60Hz
额定功率	21 VA
报警信号继电器	24 Vdc/2 A
集成备用电源	电池备用时间至少0.5小时，具有寿命监测功能
操作和设置	带彩色显示器的CPU
语言	荷兰语、英语

住房和使用

尺寸	305x232x155mm（高×宽×深）
外壳	ABS
IP 等級	IP 54
環境溫度	-5°C 至 +40°C
操作溫度	FA-MSG仅适用于干燥、无腐蚀性和无冷凝的区域。请勿将FAMSG暴露在阳光直射、高温或潮湿的环境中。

报警信号

报警通知类型	- 直接报警通知 - 通过专用中央站接收器（CSR） - 本地报警通知
报警功能	- 终端用户控制器的报警转发功能： - 通过RS-485连接和本地通信总线接收报警通知及信息，并经由FARMALARM智能手机应用传输 - 可通过专用中央站接收器（CSR）和/或直接拨打电话进行通知转发 - 支持寻呼功能 - 提供适用于苹果和安卓系统的FARMALARM智能手机应用 - 通过以太网集成FARMCONNECT网页接口

农场连接（可选）FARMCONNECT

FarmConnect农场管理软件会收集您农场所有控制计算机的实时及历史数据，对这些数据进行整合处理，并通过清晰的概览界面、图表和表格呈现。通过FarmConnect 您可以随时访问农场数据。无论身处何地，始终与您的农场保持连接，以便在需要时及时进行干预。