

## AL-10

Raffiniertes Alarmgerät  
mit spezifizierten Meldungen

- Deutliche Anzeige der aktivierten Eingänge
- Separate Bedienung von Alarmkontakten
- Optionaler Alarmschlüsselschalter
- Interne Batterie für konstante Kontaktüberwachung
- Sichere Kommunikation mit FarmConnect und FarmRemote



## AL-10

für konstante und deutliche Überwachung

Dieser Alarmregler verdankt seinen Namen den 10 unabhängigen Alarmgruppen, mit denen er ausgestattet ist. Da an jeden Alarmeingang auch ein Alarmausgang gekoppelt ist, können Prioritäten für die Abwicklung der Alarme eingestellt werden. Die Tasten mit dazugehörigen Kontrollleuchten informieren Sie einfach und deutlich darüber, wo die Störung festgestellt wurde. Der AL-10 kommuniziert den Alarm und dessen Fundort an den von Ihnen gewählten Ausgang (Sirene bzw. Telefon), sodass Sie gegebenenfalls eingreifen können. Jeder Alarm-

eingang kann unabhängig von den anderen ein- bzw. ausgeschaltet werden und hat eine standardmäßige Verzögerungsfunktion von 30 Minuten. Diese Verzögerungsfunktion kann bei einer Meldung über Ihr Telefon aktiviert werden. Außerdem können Sie für jeden Eingang eine Verzögerungszeit zum Wähler einstellen. Als Option ist ein Schlüsselschalter zur Vorbeugung unzulässigen Ausschaltens eines Alarmausgangs erhältlich. Die interne Batterie des AL-10 liefert bei einem Ausfall der Netzspannung Strom und gewährleistet so die konstante Überwachung.

## Technische spezifikationen

| Allgemeines   |                  |
|---|------------------|
| Speisespannung  | 230Vac - 50/60Hz |
| Anschlusswert   | 15VA             |
| Abmessungen   | 300x230x120      |
| ABS-Gehäuse   | ✓                |
| Schutzklasse  | IP 20            |
| Min. Umgebungstemperatur                                  | -5°C             |
| Max. Umgebungstemperatur                                  | 20°C             |
| Eingänge  |                  |
| Einzel einstellbare Alarmeingänge                         | 10               |
| Eingang Alarmverzögerungsfunktion                         | 1                |
| Ausgänge  |                  |
| Einzel einstellbare Alarmausgänge pro Eingang, 24Vdc/0,5A | 10               |
| Störungsrelais 24Vdc/0,5A (Wähler)                        | 1                |
| Sirenenausgang 12Vdc/0,5A                                 | 1                |
| Sonderausführungen  |                  |
| Schlüsselschalter   | ✓                |
| Kommunikation über RS-48-Platine                          | ✓                |

## Sirene

mit optischer Meldung

Wenn ein Alarm ausgelöst wird, muss man das auch hören können. Mit einem Schallpegel von 117 - 127 dB und einem blinkenden Lichtsignal sorgt diese staubdichte und wasserfeste Sirene für eine sehr deutliche Alarmierung. Über den AL-10 besteht die Möglichkeit, statt des standardmäßigen Sirenenmusters ein von Ihnen gewünschtes Muster einzustellen. Außerdem verfügt dieser Regler über eine Nacht-einstellung für die Sirene: während der von Ihnen gewünschten Nachtzeit wird die Sirene nicht eingeschaltet. Natürlich leitet der Wähler das Signal trotzdem an Ihr Telefon weiter.



## FarmRemote (Sonderzubehör)

Mit der Fernbedienungsfunktion auf dem AL-10 lesen Sie die aktuellen Stalldaten aus der Ferne auf Ihrem Smartphone, Tablet oder PC aus und bedienen den AL-10 bequem vom Sessel aus. Die Stienen WEB-SEC Schnittstelle garantiert eine sichere Verbindung.



## FarmConnect (Sonderzubehör)

Die Betriebssoftware FarmConnect sammelt alle aktuellen und historischen Daten aller Regelcomputer auf Ihrem Betrieb, kombiniert diese Daten miteinander und präsentiert sie in deutlichen Übersichten, Grafiken und Tabellen. Mit FarmConnect haben Sie Zugriff auf Ihre Betriebsdaten. Sie sind jederzeit und überall mit Ihrem Betrieb verbunden und können gegebenenfalls sofort eingreifen.

## Stienen BE, Agri Automation

Stienen BE ist ein führendes Familienunternehmen (1977), das stark in der Intensivtierhaltung verwurzelt ist. Von Natur aus stehen wir den Endverbrauchern sehr nahe. Wir liefern weltweit innovative Automatisierungslösungen für Geflügel- und Schweineställe. Klimälösungen, Automatisierungssysteme, Managementsoftware und dazugehörige Peripheriegeräte werden allesamt im eigenen Hause entwickelt und produziert.