

Anforderungen an die ISONA Alarm+Daten Minibox

Dieser Fragebogen dient dazu, dass Sie uns Ihre Anforderungen in der unten aufgeführten Liegenschaft beim Einsatz der ISONA Alarm+Daten Minibox (Artikelnr. A-FW20 bzw. A-FW21) mitteilen, damit diese entsprechend von ISONA konfiguriert werden kann. Es handelt sich hierbei um ein direkt am PC ausfüllbares PDF-Formular. Tragen Sie Ihre Angaben in den blau hinterlegten Feldern ein und senden Sie die PDF-Datei dann per Mail an ISONA zurück.

Firma und Ansprechpartner:

Name/Ort der Liegenschaft:

1. Digitaleingang

Folgender Störmeldekontakt soll an den Digitaleingang angeschlossen werden:

Störmeldekontakt vom Gerät:

Handelt es sich dabei um einen Öffnerkontakt Schließerkontakt 24 V DC Signal 230V AC Signal

2. Analogeingänge 4-20 mA (auch als weitere Digitaleingänge verwendbar)

Analogeingang 1: Name und Messbereich des Sensors:

Analogeingang 2: Name und Messbereich des Sensors:

Sollen die Messwerte der beiden Analogeingänge regelmäßig in eine Datenbank im Webportal eingetragen werden?

nein ja, die Messwerte sollen alle Minuten (kleinstmöglicher Wert = 30 Minuten) erfasst werden

Alternativ einen oder beide Analogeingänge als weiteren Digitaleingang (für potentialfreie Störungskontakte) verwenden. Bei potentialbehafteten Störungskontakten ist der Einsatz eines Koppelrelais notwendig:

Analogeingang 1 als Digitaleingang verwenden, für Gerät

mit Öffnerkontakt mit Schließerkontakt über Koppelrelais

Analogeingang 2 als Digitaleingang verwenden, für Gerät

mit Öffnerkontakt mit Schließerkontakt über Koppelrelais

3. Alarme

Die folgenden Felder nur ausfüllen, wenn bei Über-/Unterschreitung eines Messwerts an den Analogeingängen ein Alarm ausgelöst werden soll. Pro Analogeingang sollte nur **entweder** eine Überschreitung **oder** eine Unterschreitung eingestellt werden. In gewissen Fällen kann sowohl bei Unterschreitung als auch bei Überschreitung eines Messwerts am Analogeingang ein Alarm gesendet werden, dies dann bitte in den **Anmerkungen** am Ende des Formulars eintragen.

Alarm, wenn am Analogeingang 1 der Messwert folgenden Wert unterschreitet überschreitet :

Alarm, wenn am Analogeingang 2 der Messwert folgenden Wert unterschreitet überschreitet :

4. Digitalausgang

Das Gerät verfügt über einen potentialfreien Digitalausgang (Relais 1x um). Damit kann man andere Geräte über die Ferne ein-/ausschalten, dies erfolgt remote vom ISONA Automation WebCenter (Webportal) aus.

Je nach Anforderung, kann bei Bedarf ein Koppelrelais eingesetzt werden.

Digitalausgang nutzen, um folgendes Gerät ein/auszuschalten:

Das zu schaltende Gerät hat folgende Kenndaten: Spannung (Volt): Stromstärke (Ampere):

5. Täglicher Reboot

In der Minibox kann man einen täglichen Reboot einstellen, der dann immer zwischen 23 und 24 Uhr stattfindet.

Soll ein täglicher Reboot bei der Minibox eingestellt werden? ja (empfohlen) nein

6. Minibox im Außenbereich

Für den Einsatz der Minibox im Außenbereich (auch im Innenbereich bei erhöhten Anforderungen wie z.B. „Spritzschutz“ einsetzbar) gibt es als Zubehör ein IP-65 Gehäuse (Artikelnr. A-FW2x-G65), in das die Minibox inkl. Netzteil eingebaut ist.

Soll die Minibox im IP-65 Gehäuse geliefert werden? nein ja

Falls ja, soll die Minibox in Ermangelung eines 230 V Anschlusses an einer Batterie betrieben werden? nein ja

7. Anmerkungen

Hier können Sie weitere Details zu der Anlage vermerken als Ergänzung zu den obenstehenden Angaben:

Bitte den ausgefüllten Fragebogen als PDF-Datei an ISONA zurücksenden: vertrieb@isona.de