

Alarmgerät AG 11

Art.-Nr. 67030

Alarmgerät

Benefits

- mit optischem/akustischem Alarm, Prüf- und Quittiertaste
- Relaisausgang für Ereignismeldesysteme
- hohe (Planungs-)Sicherheit durch rechtzeitige Alarmgabe oder Zustandinformation zu überwachender Anlagenteile

Anwendung

Zur optischen und akustischen Alarmmeldung oder Weiterleitung von Signalen angeschlossener Signalgeber, wie z. B. Kontaktmanometer, Druckmessumformer, Grenzschalter, Wassermangelsicherungen an Heizungsanlagen, AFRISO WATCHDOG-LINE Warngeräte oder andere Schaltgeräte.

Beschreibung

Alarmgerät im Wandaufbaugehäuse mit optischem/akustischen Alarm, Prüf-/Quittiertaste und Relaisausgang. Die Betriebsbereitschaft wird durch eine grüne Leuchtdiode angezeigt. Die Alarmmeldung wird über den angeschlossenen Signalgeber ausgelöst. Im Alarmfall wird die rote Alarmleuchte aktiviert und ein akustisches Signal ertönt. Der akustische Alarm kann mit der Quittiertaste beendet werden. Der optische Alarm endet nach Beseitigung des Ereignisses. Die Prüftaste ermöglicht eine Funktionskontrolle durch Simulieren des Alarmfalles. Über die potenzialfreien Relaiskontakte kann ein zusätzlicher externer Signalgeber (z. B. Hupe), Ereignismeldesysteme, eine Gebäudeleittechnik oder ähnliche Geräte angebunden werden.

Ausführung AG 11:
Für den Anschluss von Signalgebern und Geräten mit 1 potenzialfreien Öffner, wie z. B. die Wassermangelsicherung WP 6. Das AG 11 verfügt über 1 potenzialfreien Wechselkontakt. AG 11 verfügt über zwei Betriebsarten: In Betriebsart „Öko“ (werkseitig eingestellt) ist das Relais abgefallen, wenn kein Alarm aktiv ist. Im Alarmfall zieht das Relais an. In Betriebsart "FailSafe", ist das Relais angezogen, wenn kein Alarm aktiv ist. Im Alarmfall fällt das Relais ab. Somit kann auch bei Ausfall der Netzspannung ein Alarm ausgegeben werden.

Ausführung AG 12:
Für den Anschluss von Signalgebern und Geräten mit 1 potenzialfreien Schliesser, wie z. B. Kontaktmanometer RF63 MK1 D302. Das AG12 verfügt über 2 potzenzialfreie Wechselkontakte, wovon einer mit der Quittiertaste zurückgesetzt werden kann.

EnOcean®-ready: Beide Alarmgeräte können optional mit dem Funkmodul TCM 320 in das AFRISO Smart Home oder andere Smart-Home-Systeme auf Basis EnOcean®-Funk integriert werden. Somit ist eine zusätzliche Alarmierung mittels Push-Meldungen an Smartphones oder per E-Mail

möglich (weiteres Zubehör erforderlich). Die Alarmgeräte AG 11 / AG 12 sind mittels Montagerahmen für den Schalttafeleinbau geeignet. Für raue Einsatzbedingungen ist ein Dichtungsset (IP 54) erhältlich.

Die Alarmgeräte AG 11 / AG 12 sind mittels Montagerahmen für den Schalttafeleinbau geeignet. Für raue Einsatzbedingungen ist ein Dichtungsset (IP 54) erhältlich.

Technische Daten

Temperatureinsatzbereich
Umgebung: -5/+55 °C
Lagerung: -10/+60 °C

Leistungsaufnahme
AG 11
5 VA

Schalteingang
potenzialfrei zu belegen

Schaltausgang
AG 11
1 potenzialfreier Wechsler
Kontaktbelastung: max, AC 250 V, 2 A

Betriebsarten
AG 11
Öko/FailSafe

Alarmton
min, 70 dB(A), A-bewerteter Schallpegel des akustischen Alarms bei einem Abstand von einem Meter

Ansprechverzögerung
< 1 Sekunde

Gehäuse
Wandaufbaugehäuse aus schlagfestem Kunststoff (ABS)
B x H x T: 100 x 188 x 65 mm
Gewicht: 0.5 kg
Schutzart: IP 30 (EN 60529)

Lieferumfang
- Alarmgerät
- Montagezubehör
- Kabelverschraubung für den Anschluss zusätzlicher Geräte

Option
- EnOcean®-Funkmodul TCM 320 (nachrüstbar)

Optionen

- EnOcean®-Funkmodul TCM 320 (nachrüstbar)

Ausführungen

		Art.-Nr.
Alarmgerät AG 11	○	67030

● Lagerware

○ Fertigungsware