



x Deutsch

Der FWD2W030 ist ein Wassermelder zur Verwendung mit der iConnect 2Way.

Dieser Wassermelder wird vollständig durch das Alarmsystem überwacht. Der Melder kann überall dort eingesetzt werden wo mit Schäden durch Wasser gerechnet werden muss.

Der Melder besteht aus 2 Einheiten: Der Kabellose Transmitter und der eigentliche Sensor welcher über ein Kabel angeschlossen wird.

Hauptmerkmale

- Wassereintritt: Erkennt der Melder einen Wassereintritt, wird 20 Sekunden nach Erkennung ein Alarm generiert. Der Melder setzt sich selbst nach 20 Sekunden zurück.
- Sensorschutz: Erkennt der Melder ein Problem mit dem Sensor (Kurzschluss oder Bruch) sendet der Melder eine Störung zur Zentrale. Die Störung wird nach 6s automatisch quittiert.
- Sabotageschutz: Wand und Deckelsabotage werden sofort zur Zentrale übertragen.

Registration

Der FWD2W030 muss wie folgt beschrieben in der iConnect Zentrale registriert werden:

1. Öffnen Sie das Hauptmenü.
 - a. Öffnen Sie folgendes Menü: [9]>[1]>[1] (Programmierung > Module > Zonen)
 - b. Wählen Sie eine Zone und drücken Sie 'v'.
2. Öffnen Sie das Gehäuse des Melders.
3. Entfernen Sie den Isolierstreifen zwischen Batterie und Melder. Der Melder schickt eine Übertragung. Wird diese Übertragung vom Alarmsystem erfolgreich empfangen wird dies akustisch quittiert. Wenn keine akustische Meldung zu hören ist, senden Sie eine weitere Übertragung durch drücken des Sabotagetasters.

Note: Durch längere Lagerung von Lithium Batterien kann es vorkommen das diese als leer angezeigt werden. Drücken Sie in solch einem Fall mehrmals den Sabotagetaster um die Passivierung aufzuheben.
4. Sobald 'Speichern?' erscheint -> 'v'.

Montageort des Wassermelders

Montieren Sie den Melder an einer Stelle die schnell mit Wasser vollläuft im Fall eines Wassereintritts.

Nachdem der Montageort fest steht:

- Montieren Sie den Sensor horizontal in Fußbodenhöhe mit den Sensorpins nach unten (Bild 3) nutzen Sie dazu Schrauben oder doppelseitiges Klebeband
- Führen Sie das Kabel des Sensors an der Wand. (Note: Wir empfehlen das Kabel in einem Schutzrohr oder Kabelkanal zu verlegen)

Wandmontage

Nachdem der Melder eingelernt wurde, montieren Sie ihn wie folgt:

Hinweis: Bevor Sie den Melder endgültig montieren, prüfen Sie die Funkverbindung. Falls nötig, suchen Sie eine andere Position für den Melder. Hinweis: Erzeugen Sie eine Übertragung durch drücken des Sabotagekontakt

1. Öffnen Sie das Meldergehäuse.
2. Entfernen Sie die Melderplatine indem Sie Kunststoffflasche nach vorne drücken.

Hinweis: Vermeiden Sie es die Antenne zu Berühren!
3. Montieren Sie das Kunststoffgehäuse Und setzen die Platine wieder ein. Nutzen Sie nur geeignete Senkkopfschrauben welche die Platine nicht berühren.

– Wie in Bild 2 zu sehen.

Hinweis: Die obere Schraube dient als Wandabriss. Wenn der Melder abgerissen wird, reißt man den Melder von der Wand, wird dadurch ein Teil des Gehäuses heraus gerissen, was zu einer Sabotage führt
4. Brechen Sie die Kabelführung heraus.
5. Führen Sie Kabel durch die Öffnung.
6. Schließen Sie die Litzen entsprechend an.
7. Testen Sie die Alarmübertragung. Die LED muss leuchten wenn Feuchtigkeit erkannt wurde
8. Schließen Sie das Meldergehäuse.

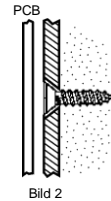
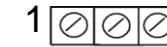


Bild 2

Technische Spezifikationen

Frequenz: 868MHz
 Power: 3.6VDC ½ AA Lithiumbatterie
 Nicht wieder aufladen oder auf über 100°C erhitzen.
 Stromaufnahme: 25mA (Übertragung), 40µA (Standby)
 RFI Immunität: Entspricht EN 50130-440V/m
 Umgebungstemperatur: 0-60°C

1. Anschlussklemmen
2. Antenne
3. Batteriehalter
4. LED Anzeige
5. Sabotagekontakt
6. Kabeldurchführung
7. Halter für Platine



GN – SW – RT

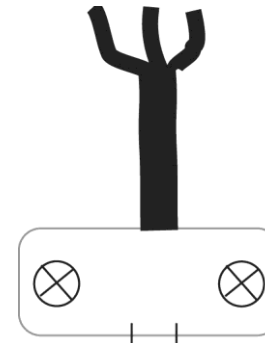


Bild 3: EL4761 Wassersensor

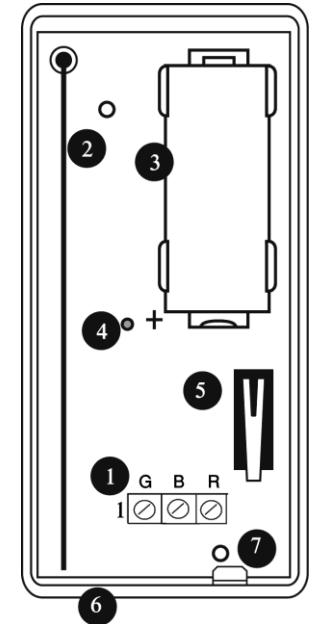


Bild 1: FWD2W030 Platine

Hiermit erklärt Electronics Line 3000 Ltd., dass sich dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. Vollständige CE Erklärung unter www.secplan.de/ce



International Headquarters:

Electronics Line 3000 Ltd.
 14 Hachoma St., 75655
 Rishon Le Zion, Israel
 Tel: (+972-3) 963-7777
 Fax: (+972-3) 961-6584

08/11

5IN1605