

Bedienungsanleitung

Funk-Bodensensor zum Protect 2420



Allgemein:

Der Protect 2420 kann mit einem funkgesteuerten Leakage-Bodensensor nachgerüstet werden. Der Sensor besteht aus Funkmodul und Bodensensor.

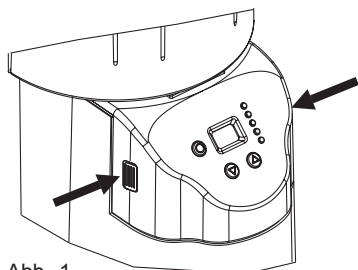


Abb. 1

Montage:

Zur Montage des Funkmoduls ziehen Sie den Netzstecker und entfernen Sie die Kappe der Steuerung. Drücken Sie dazu die beiden Entriegelungstasten an der rechten und linken Seite (Abb. 1) und ziehen Sie die Kappe ab.

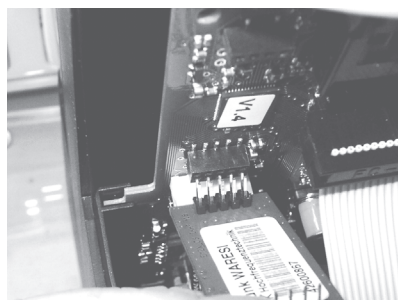


Abb. 2

Stecken Sie das Funkmodul senkrecht zuerst mit den unteren Kontakten (Abb. 2) auf den Steckplatz der Platine.

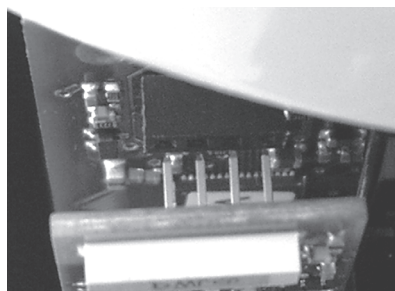


Abb. 3

Stecken Sie anschließend das Funkmodul mit den oberen Kontakten auf die entsprechenden Steckplätze der Platine (Abb. 3). Montieren Sie wieder die Kappe und stecken Sie den Netzstecker wieder ein.



Abb. 4

Anmeldung:

Legen Sie die beigelegten Batterien in den Bodensensor ein (Die Batterien sollten alle 2 Jahre ausgetauscht werden! Ein niedriger Batteriestand wird durch eine Display-Meldung angezeigt).

Wichtig: Halten Sie zwischen dem Protect und dem Bodensensor einen Mindestabstand von 1,5 m ein, damit der Bodensensor korrekt erkannt wird.

Die Erkennung erfolgt automatisch. Wurde der Bodensensor erkannt, blinkt für 1 Sek. der Punkt rechts unten neben der Anzeige (Abb. 4).

Kontrolle der Einstellungen bzw. der Anmeldung:

Es besteht die Möglichkeit einer nachträglichen Kontrolle, um zu überprüfen, ob die Anmeldung des Bodensensors am Protect korrekt erfolgt ist.

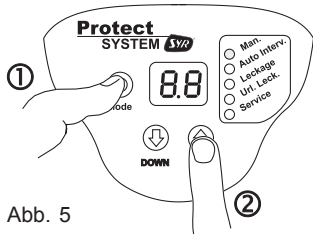


Abb. 5

Drücken und halten Sie die „Mode“-Taste (1) und drücken Sie gleichzeitig die „↑“-Taste (2) dreimal hintereinander (Abb. 5).

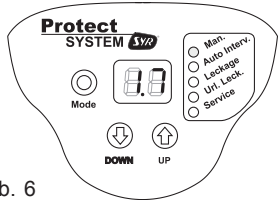


Abb. 6

Die Versionsnummer der Protect-Steuerung wird angezeigt (Abb. 6).

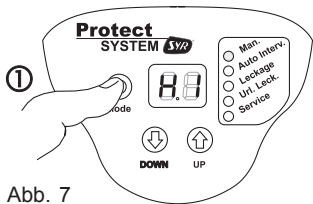


Abb. 7

Drücken Sie einmal die „Mode“-Taste (1). Der Anmeldestatus des Bodensensors wird angezeigt. Ist der Bodensensor korrekt angemeldet, wird die Anzeige „H1“ angezeigt (Abb. 7). Ohne einen Bodensensor wird die Anzeige „H0“ angezeigt.

Drücken Sie anschließend zweimal die „Mode“-Taste (1), um wieder zur Druckanzeige zu gelangen.

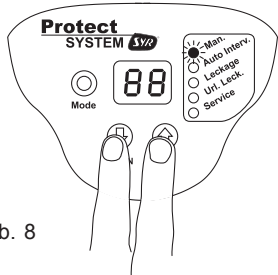


Abb. 8

Um den Bodensensor abzumelden, lösen Sie die Tastensperre des Protect, indem Sie die „↑“- und „↓“-Taste für 3 Sek. gedrückt halten (Abb. 8). Drücken und halten Sie die „Mode“-Taste (1) und drücken Sie gleichzeitig die „↑“-Taste (2) dreimal hintereinander. Drücken Sie einmal die „Mode“-Taste und stellen Sie mit der „↑“- oder „↓“-Taste den Wert von „H1“ auf „H0“ um. Der Bodensensor ist nun abgemeldet.

Kontrolle der Funktion des Bodensensors:

Um zu überprüfen, ob der Bodensensor einwandfrei funktioniert, legen Sie den Bodensensor in ein Gefäß, das ca. 1 cm hoch mit Wasser gefüllt ist. Bei korrekter Funktion gibt der Protect nach ca. 45 Sek. einen Alarm aus und sperrt die Installation ab. Um die Installation bzw. die Absperrungen des Protect wieder zu öffnen, drücken Sie einmal die „Mode“-Taste.

Bitte beachten Sie, dass die Reichweite des Bodensensors ca. 50m beträgt. Abhängig von äußeren Bedingungen (z.B. Wandstärken) kann die Reichweite abnehmen.

Folgende Meldungen können vom Protect ausgegeben werden:

AH - Leckage vom Bodensensor wurde gemeldet. LED "Leckage" blinkt rot und Gerät gibt akustisches Signal aus.	- Der Bodensensor hat eine Leckage erkannt.	- Beseitigen Sie die Leckage in der Installation. Drücken Sie zum Öffnen der Absperrung die "Mode"-Taste.
AL - Bodensensor meldet sich nicht. LED "Leckage" blinkt rot und Gerät gibt akustisches Signal aus.	- Die Batterien des Bodensensors sind leer. - Die Reichweite des Funksignals ist überschritten. - Der Bodensensor ist defekt.	- Ersetzen Sie die Batterien des Bodensensors. - Verkürzen Sie den Abstand vom Bodensensor zum Gerät. - Tauschen Sie den Wassermelder aus.