Wassermelder mit Alarmbenachrichtigung
Immer aufmerksam auf Wasserlecks

CM4300
Mobeye WaterGuard

Der Mobeye WaterGuard ist der Alarmmelder, der Wasserschäden verhindert. Das Gerät besteht aus einem zuverlässigen Leckagesensor und einer kompakten Kommunikationsbox. Wenn Sie den Leckagesensor in der Nähe einer Wasserquelle oder an einem Ort platzieren, an dem sich Wasser ansammeln kann, kann kein Leck mehr unsichtbar auftreten. Wenn der Leckagesensor eine Flüssigkeit auf Wasserbasis erkennt, folgt ein Alarm. Der Detektor ist vollständig batteriebetrieben oder wird mit Strom versorgt. Das integrierte Kommunikationsmodul funktioniert mit dem 4G LTE-M- und 2G-Netzwerk.

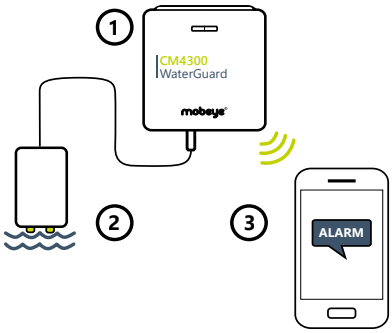
Sobald der Wassersensor oder einer der zusätzlichen Eingänge in den Alarmzustand kommt, erfolgt eine Push--Nachricht, ein Telefonanruf, eine SMS und/oder E-Mail. Die Kontaktpersonen sind einstellbar, mit Auswahlmöglichkeiten für die Alarmmethode.
Der Mobeye WaterGuard arbeitet mehr als ein Jahr lang mit einem Satz Batterien. Eine Meldung wird angezeigt, wenn die Batteriespannung niedrig ist. Bei Verwendung einer externen Stromquelle (12-24V DC oder Netz), wird diese ebenfalls überwacht. Das Gerät arbeitet dann auch als Stromausfalldetektor.

Mobeye WaterGuard, zuverlässig und effektiv
Neben dem mitgelieferten Leckagesensor können zwei potentialfreie Sensoren angeschlossen werden, wie ein Fehlerrelais oder ein Schwimmsensor. Die Einstellungen sind einfach zu programmieren, wie Verzögerungen, Eingangstyp, Wiederholungszyklen, Testintervall und Alarmtexte.

Der CM4300FS mit Schwimmersensor eignet sich besser zur Überwachung des Wasserstandes.

CM4300
Mobeye WaterGuard

SO FUNKTIONIERT ES



Der Mobeye CM4300 überwacht, ob ein Raum trocken ist. Er sendet sofort eine Benachrichtigung im Falle eines Wasserlecks. Auf diese Weise können Sie Wasserlecks rechtzeitig erkennen und Wasserschäden vermeiden.

1. Stellen Sie die Box an einen trockenen Ort und stellen Sie die Kontaktpersonen für die Benachrichtigungen ein.
2. Montieren Sie den Lecksensor an einer Stelle, an der zuerst Wasser eindringt oder sich ansammelt, wobei die Stifte nach unten zeigen.
3. Sobald die Stifte Wasser fühlen, sendet der WaterGuard Alarmmeldungen. Mit dem Portal- und APP-Nutzung kann ein Eskalationsplan mit Nachrichtenbestätigung festgelegt werden.

Mobeye SIM, Portal & App Service

Das Mobeye Internet Portal bietet ein übersichtliches Dashboard und wichtige Funktionen wie Push-Nachrichten über eine App, Online-Programmierung, Einrichten der Nachrichten, Anzeigen des Status, der Netzwerkstärke, Ereignisse und Position (Zellen-ID). Der Keep-Alive Monitor überwacht das Eintreffen von Testberichten. Sie können die mitgelieferte Mobeye SIM-Karte online aktivieren.

CM4300 - Technische Daten

Inhalt	• CM4300, 1x Lecksensor, 2x CR123 Batterien, SIM-Karte
(Alarm) Meldungen	• Wasseralarm, Eingangsalarm, Stromausfall, Alarmwiederherstellung, niedrige Batteriespannung, (fehlender) Testbericht • An private Kontakte über eine App, Anruf, SMS und/oder E-Mail oder an einen Kontrollraum
Berichte	• Status, Einstellungsübersicht, Ereignisverlauf, Netzwerkstärke und Position basierend auf der Zellen-ID
Bedienung	• Ein- und Ausschalten über Taste und SMS
Einstellungsoptionen	• Kontakte (unbegrenzte Anzahl) für Alarm- und Servicemeldungen, Meldungstexte, Wiederholungszyklen, Eingangstyp, Wiederherstellungsmeldungen, Alarmverzögerung, Testintervall, usw.
Wassersensor	• 52 x 32 x 14 mm, digital, Kabellänge 1m
Eingänge	• 1x Eingang für Wassersensor, 2x NO/NC Eingänge (potentialfrei), 1x 12-24V DC (+/- 2V) Eingang
Stromversorgung	• 2x CR123 Lithium Batterien *oder* 12-24V DC (reguliert) + 2x CR123 Lithium Batterien
Batterielebensdauer	• > 1 Jahr bei normalem Gebrauch (batteriebetrieben), > 3 Jahre bei normalem Gebrauch (extern betrieben)
Abmessungen	• 94 x 94 x 28 mm
Konnektivität	• 4G LTE-M + 2G EGSM Quad band Die Mobeye SIM-Karte und das Internetportal bieten volle Funktionalität und optimale Sicherheit. Das 4G LTE-M-Netzwerk ist sehr zuverlässig, hat eine starke Durchdringung und bietet zudem einen geringen Energieverbrauch. 2G ist als Fallback verfügbar. • 2G EGSM Quad band (900/1800 MHz) Wenn Sie Ihre eigene SIM-Karte verwenden, funktioniert das Gerät (nur) mit 2G. Der Vorgang ist "stand-alone", ohne das Mobeye Portal zu verwenden. Die Alarmbenachrichtigungen werden per SMS und Telefonanruf an (max.) 5 Kontakte gesendet. Die Programmierung erfolgt über (einfache) SMS-Kommandos.
Zubehör (nicht inbegriffen)	• Netzadapter, Verlängerungskabel (3 m, 10 m), externe Antenne

Mobeye ist spezialisiert auf hochwertige 2G/4G/LoRa Alarm- und Telemetrietechnologie. Besuchen Sie mobeye.com, um weitere Informationen zu unserer Technologie, unseren Anwendungen und umfassenden Produktinformationen zu erhalten.