

WATERGUARD

WaterGuard CM2300

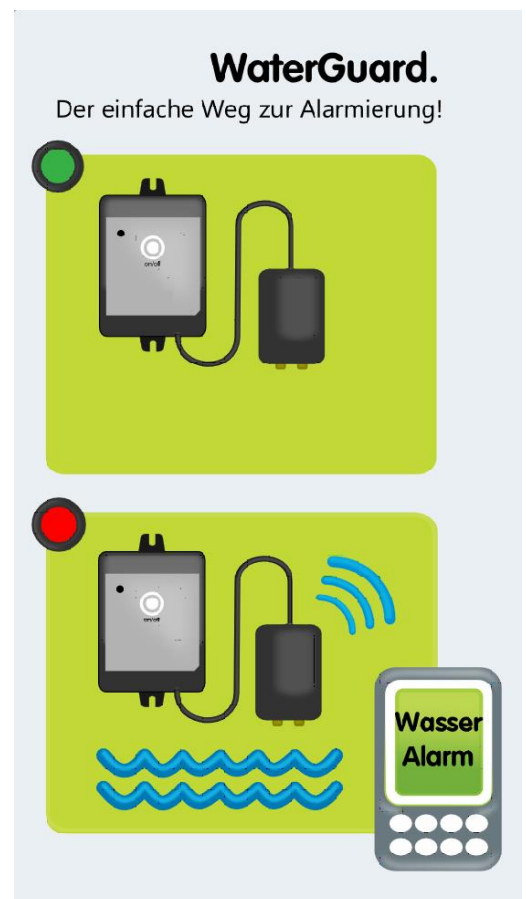


Informiert bei Wasseraustritt per Telefonanruf und SMS-Benachrichtigung

Wasserschäden sind ärgerlich und teuer. Der WaterGuard alarmiert bei Wasseraustritt. Sobald die Sonde des Melders eine auf Wasser basierende Flüssigkeit detektiert, werden Alarmierungen per Telefonanruf und SMS-Benachrichtigung generiert. Der Sensor ist mit dem Gerät verbunden und ist in der Nähe der potentiellen Flüssigkeitsquelle zu platzieren.

Nach einer Detektion werden die hinterlegten Rufnummern (max. 5) benachrichtigt. Unterschiedliche Einstellungen, wie der offen / geschlossen Status der Eingänge, Alarmverzögerungen und benutzerdefinierte Alarmtexte usw., sind leicht zu programmieren.

Der WaterGuard arbeitet vollständig batteriebetrieben mit der Option zum Anschluß an eine 12VDC-Versorgung oder an ein Steckernetzteil. Bei Stromausfall wird eine Stromausfallmeldung verschickt. Das Modul verfügt über zwei zusätzliche Eingänge (NO/NC). Durch das Anschließen von Geräten oder externen Sensoren, kann es noch mehr überwachen, wie z.B. den Betrieb von Maschinen oder unterschiedliche Werte über die Sensoren (Bsp.: Zweiter Wassermelder).






Der CM2300FS Float Sensor ist eine Alternativ-Version. Er ist mit einem Schwimmersensor ausgestattet. Sobald dieser Sensor durch die steigenden oder fallenden Flüssigkeitsstand geschlossen wird, erfolgt die Alarmierung.

Internet Portal & SIM Service

Der CM2300 kann als Stand-Alone-Gerät mit einer eigenen SIM-Karte verwendet werden. Der Anschluss an das Internet-Portal, mit der SIM-Karte ist optional und bietet dem Anwender zusätzliche Funktionen, wie Programmierung über das Internet. Die Nachrichten werden an die Kontakte



übertragen durch Telefonanrufe, E-Mail und / oder SMS. Der "Keep-Alive" Monitor bietet zusätzliche Sicherheit. Wenn Testnachrichten an das Portal nicht rechtzeitig empfangen werden, erhalten die (technischen) Kontakte eine Warnung.

WaterGuard		Technische Daten	
Eingänge	<ul style="list-style-type: none"> Mobeye CM2300 <ul style="list-style-type: none"> 1x Leckage-Sensor 2x NO/NC Eingänge, 1x 12VDC-Eingang Mobeye CM2300-FS <ul style="list-style-type: none"> 1x Schwimmer-Sensor 1x NO/NC Eingang, 1x 12VDC-Eingang 	 	
Bedienoberfläche	<ul style="list-style-type: none"> Einschaltknopf 1x Status LED 		
Abmessungen	<ul style="list-style-type: none"> 80 x 60 x 40 mm 		
Benachrichtigung im Alarmfall	<ul style="list-style-type: none"> SMS und / oder Anruf bei Wassereintrich bzw. Über-/Unterschreitung SMS und / oder Anruf bei Aktivierung eines Eingangs SMS bei schwachen Batterien SMS Testnachricht "Routinemeldung" Bei externer Stromversorgung: <ul style="list-style-type: none"> SMS und / oder Anruf bei Stromausfall SMS bei Wiederkehr des Stromes 		
Report (Statusberichte)	<ul style="list-style-type: none"> Benachrichtigung über Status und Einstellungen bei Anfrage via SMS 		
Sicherheit	<ul style="list-style-type: none"> PIN Code für Konfiguration und Justage 		
Konfiguration (via SMS)	<ul style="list-style-type: none"> Telefonnummern (max. 5) Identifizierungs- und Alarmtext Einstellbare Eingangsfunktion (NO / NC) Alarmverzögerungszeit, inaktive Zeit nach einem Alarm Routineintervall 		
Stromversorgung	<ul style="list-style-type: none"> 2x CR123 Lithium Batterien (inklusive) Optional erhältlich: 12VDC Netzadapter 		
Batterie Lebensdauer	<ul style="list-style-type: none"> > 1 Jahr bei normalem Gebrauch 		
Leckage Sensor	<ul style="list-style-type: none"> Kabellänge Leckage-Sensor: 1,5m (verlängerbar mit Zubehör AC-EC 1 2,5m Kabel). Abmessungen: 52 x 32 x 14 mm. Kabellänge Schwimmer-Sensor: 1,5m (verlängerbar) 		
Umgebungstemperatur	<ul style="list-style-type: none"> -10°C bis +55°C 		
GSM/GPRS	<ul style="list-style-type: none"> Quad Band EGSM 900/1800 - 850/1900 MHz 		