



Überwachung von Stromausfall, Leckage, Temperaturgrenze und der Batteriespannung



CM4600 Mobeye Combi-Guard

Für eine optimale Steuerung und Überwachung kombiniert der Mobeye CM4600 verschiedene Sensoren und Signale. Ein zuverlässiger Helfer, um Risiken zu überwachen und Schäden zu begrenzen. Bei Problemen mit Temperatur, Wasserstand, Batteriespannung, potentialfreien Sensoren und der Stromversorgung erhält der Nutzer eine Meldung. Der Detektor kann vollständig mit Batterien oder über eine externe Stromversorgung betrieben werden. Das eingebaute Kommunikationsmodul kann eine Verbindung zum 4G LTE-M und zum 2G-Netzwerk herstellen.

Bei einer Statusänderung alarmiert der Mobeye CombiGuard per Push-Nachricht, Telefonanruf, SMS und/oder E-Mail. Die Kontaktpersonen sind einstellbar, mit Auswahlmöglichkeiten für die Alarmmethode.

Der Mobeye CombiGuard 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), sendet er auch „Stromausfall“ Meldungen; oft ist dies der erste Hinweis darauf, dass vor Ort etwas nicht stimmt.

Vielseitiger Alarmmelder

Ein Online-Portal und eine App erleichtern die Einrichtung und geben dem Benutzer Einblick in den Status der verschiedenen Sensoren und Anschlüssen.

- Temperatursensor
- Leckagesensor
- 2x potentialfreie Eingänge oder Eingang für Batteriespannung
- Netzadapter oder 12-24V DC
- Open Collector Ausgang



CM4600

Mobeye CombiGuard



SO FUNKTIONIERT ES



Der Mobeye CM4600 überwacht Ihr Eigentum aus der Ferne. Wenn sich der Status ändert, sendet der Alarmmelder sofort eine Benachrichtigung. Sie haben also die volle Kontrolle.

- 1 Schließen Sie die mitgelieferten Sensoren, Adapter und/oder eine Batterie an, um die Spannung zu überwachen. Stellen Sie die Alarmgrenze ein.
- 2 Das Gerät erkennt Abweichung an den Sensoren und Eingängen. Bei Anschluss an eine externe Stromversorgung registriert es auch einen Stromausfall.
- 3 Bei Abweichungen sendet der CombiGuard Alarmsmeldungen per Push-Nachricht, Telefonanruf, SMS und/oder E-Mail an die Kontaktpersonen.

Mobeye SIM, Portal & App Service

Das Mobeye 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.

CM4600 - Technische Daten

Inhalt	<ul style="list-style-type: none"> CM4600, 1x Temperatursensor, 1x Lecksensor, 1x Netzadapter, 2x CR123 Batterien, SIM-Karte
(Alarm) Meldungen	<ul style="list-style-type: none"> Temperaturalarm, Wasseralarm, Alarm bei niedriger Batteriespannung, NO/NC Eingangsalarm, Stromausfall, Alarmwiederherstellung, niedrige Batteriespannung, (fehlernder) Testbericht An private Kontakte über eine App, Anruf, SMS und/oder E-Mail oder an einen Kontrollraum
Berichte	<ul style="list-style-type: none"> Status, Einstellungsübersicht, Ereignisverlauf, Netzwerkstärke und Position basierend auf der Zellen-ID
Bedienung	<ul style="list-style-type: none"> Ein- und Ausschalten über Tasten und SMS
Einstellungsoptionen	<ul style="list-style-type: none"> Kontakte (unbegrenzte Anzahl) für Alarm- und Servicemeldungen, Meldungstexte, Wiederholungszyklen, Eingangstyp NO/NC/AN, Wiederherstellungsmeldungen, Alarmverzögerung, Testintervall, usw.
Eingänge	<ul style="list-style-type: none"> 2x AN/NO/NC (analog oder potentialfrei), 1x Temperatur, 1x Leckage, 1x 12-24V DC (+/-2V)
Ausgang	<ul style="list-style-type: none"> Open Collector (bei externer Spannung), max. 200mA. Schaltet nach einem Alarm ein oder nach eingehender SMS
Stromversorgung	<ul style="list-style-type: none"> 2x CR123 Lithium Batterien oder 12-24V DC (reguliert) + 2x CR123 Lithium Batterien
Batterielebensdauer	<ul style="list-style-type: none"> > 1 Jahr bei normalem Gebrauch (batteriebetrieben), > 3 Jahre bei normalem Gebrauch (extern betrieben)
Abmessungen	<ul style="list-style-type: none"> 94 x 94 x 28 mm
Konnektivität	<ul style="list-style-type: none"> Mobeye SIM-Karte Der Mobeye Sim/Portal/App-Dienst bietet volle Funktionalität und optimale Sicherheit. Das Gerät arbeitet im sehr zuverlässigen 4G LTE-M-Netzwerk mit 2G als Fallback und wählt immer den stärksten Anbieter. Alarmsbenachrichtigungen erfolgen per App, Anruf, SMS und E-Mail. Das Portal bietet Online-Einblicke, vereinfacht die Programmierung und führt automatische Kommunikationsprüfungen durch. eigene SIM-Karte Bei Verwendung Ihrer eigenen SIM-Karte funktioniert das Gerät mit 2G; mit einer LTE-M SIM-Karte und den richtigen APN-Daten auch auf 4G. Der Betrieb erfolgt „standalone“, ohne Nutzung des Mobeye Portals. Alarmsbenachrichtigungen werden per SMS an (max.) 5 Kontakte gesendet. Die Programmierung erfolgt über SMS-Befehle.
Zubehör (nicht inbegriffen)	<ul style="list-style-type: none"> Verlängerungskabel Temperatur-/Leckagesensor (3 m, 10 m), Magnetkontakt, Schwimmersensor, 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.