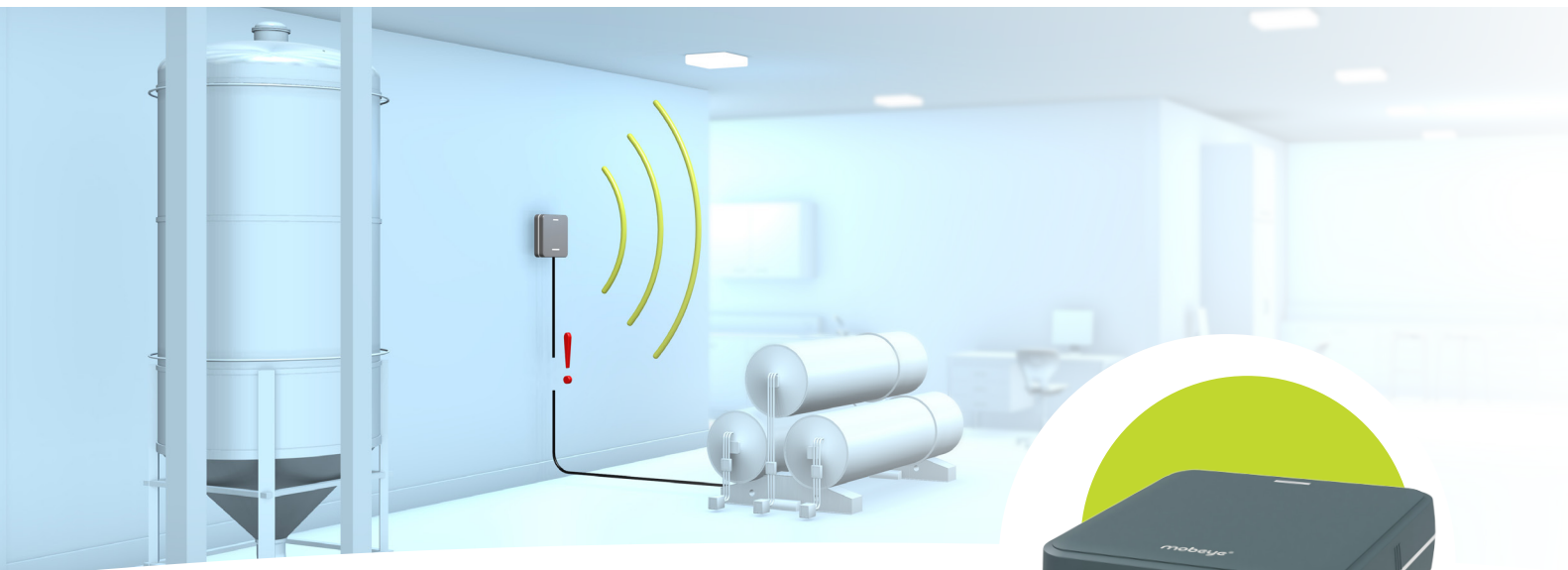




Bewaking van de installatie met de Mobeye vier-kanaals alarmmelder



CM4040

Mobeye CM-Guard-40

De Mobeye CM4040 is een universele alarmmelder met vier potentiaalvrije ingangen en ingebouwde communicatiemodule. Het dient voor de bewaking van diverse sensoren en de controle van technische installaties. Op de ingangen kunnen NO/NC-contacten worden aangesloten. Bij een statuswijziging volgt een alarm- of herstelmelding. De melder werkt op het 2G en 4G LTE-M netwerk.

Als één van de ingangen in de alarmstatus komt, verstuurt de CM4040 alarmberichten als push-appbericht, telefonische oproep, sms en/of e-mail naar de contactpersonen. Een onbeperkt aantal contactpersonen is instelbaar, ieder met een eigen wijze van alarmontvangst. Doormelding naar een meldkamer (PAC) is ook mogelijk.

De Mobeye CM4040 werkt ruim een jaar op een set batterijen. Bij lage batterijspanning volgt een melding. Bij gebruik van een externe stroombron (12-24V DC of netspanning), stuurt hij ook stroomuitval- en herstelmeldingen. Het instellen en ingebruiknemen is eenvoudig. De Mobeye Portal geeft de gebruiker online inzicht in het apparaat en controleert de werking van het apparaat met de 'keep-alive monitor'.



Mobeye CM4040, 4-kanaals alarmmelder

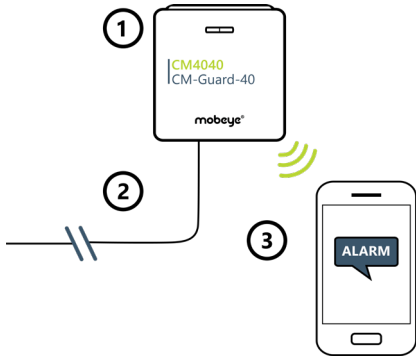
Iedere potentiaalvrije sensor kan worden aangesloten; bij uitgangssignalen tot 48V is - afhankelijk van het uitgangsvoltage- een extra relais of weerstand nodig.

De CM4040 heeft diverse instelmogelijkheden, zoals automatische in- en uitschakeltijden, alarmteksten per ingang, alarmvertraging, herstelberichten, herhaalbericht, testmeldingen. De batterijen worden meegeleverd.

CM4040 Mobeye CM-Guard-40



HOE HET WERKT



De Mobeye CM4040 bewaakt uw installatie op afstand. Na een ingangsalarm stuurt de alarmmelder direct een melding, met een duidelijke tekst per ingang.

- 1 Bevestig potentiaalvrije sensoren of contacten op de ingangen en sluit -indien aanwezig- externe spanning aan.
- 2 Gebruik de Mobeye Portal om de ingangen in te stellen op "normaal open" of "normaal gesloten", desgewenst met vertragingstijden, herstelberichten en specifieke alarmteksten.
- 3 Als een van de vier ingangen in alarmstatus komt, stuurt de melder een alarmmelding naar de contactpersonen via app, oproep, sms en/of email. Bij appberichten is een escalatieplan en berichtbevestiging mogelijk.

CM4040 - Technische gegevens

Inhoud	<ul style="list-style-type: none"> • CM4040, 2x CR123 batterijen, simkaart
(Alarm) meldingen	<ul style="list-style-type: none"> • ingangsalarm, stroomuitval, alarmherstel, batterijlaagspanning, (gemiste) testmelding • naar privécontacten via een app, oproep, sms en/of e-mail, of naar een meldkamer (PAC)
Rapportages	<ul style="list-style-type: none"> • status, instellingsoverzicht, gebeurtenissenhistorie, netwerksterkte en positie op basis van Cell-ID
Instellingsopties	<ul style="list-style-type: none"> • contactpersonen (onbeperkt aantal) voor alarm- en serviceberichten, berichtteksten, herhaalcycli, ingangstype normaal geopend of normaal gesloten, herstelberichten, alarmvertragingstijden, testinterval (keep-alive), PAC-inrichting, e.a.
Bediening	<ul style="list-style-type: none"> • in- en uitschakelen via knop, tijdschema's en sms
Ingangen	<ul style="list-style-type: none"> • 4x NO/NC ingang, 1x 12-24V DC (+/-2V)
Stroomvoorziening	<ul style="list-style-type: none"> • 2x CR123 lithium batterijen of 12-24V DC (gereguleerd) + 2x CR123 lithium
Batterijlevensduur	<ul style="list-style-type: none"> • > 1 jaar bij normaal gebruik (batterijgevoed), > 3 jaar bij normaal gebruik (extern gevoed)
Afmetingen	<ul style="list-style-type: none"> • 94 x 94 x 28 mm
Connectiviteit	<ul style="list-style-type: none"> • Mobeye simkaart de Mobeye Sim/Portal/App service geeft de volledige functionaliteit en optimale zekerheid. Het apparaat werkt op het zeer betrouwbare 4G LTE-M netwerk met 2G als fallback en kiest steeds de sterkste provider. Alarmdoormeldingen gaan via app, oproep, sms en email. De portal geeft online inzicht, vereenvoudigt het programmeren en voert automatische communicatiechecks uit. • Eigen simkaart bij gebruik van een eigen simkaart werkt het apparaat op 2G; met een LTE-M simkaart en de juiste APN-gegevens ook op 4G. De werking is 'stand-alone', zonder gebruik van de Mobeye Portal. Alarmmeldingen gaan via sms naar (max.) 5 contactpersonen (als de provider 'volte-m' biedt, ook via oproep). Programmering gebeurt via sms-commando's.
Accessoires (niet inbegrepen)	<ul style="list-style-type: none"> • netadapter, externe antenne

Mobeye is gespecialiseerd in hoogwaardige 2G/4G alarm- en telemetrie-technologie. Mobeye biedt producten en diensten voor betrouwbare alarmering, logging, aansturing en alarmdoormelding. Kijk op mobeye.com voor meer informatie over onze technologie, toepassingen en producten.

Mobeye I/O productvarianten					
Ingang		Uitgang		Product	Product
Aantal	Type	Aantal	Type	IP44 (indoor)	IP66 (outdoor)
2	NO/NC	-		CM4000	CM4000X
4	NO/NC	-		CM4040	CM4040X
2	NO/NC	1	open collector	CM4001	CM4001X
4	NO/NC	2	relais (bistabiel)	CM4042	CM4042X
Accessoires: netadapter, externe antenne				