



# Altijd op de hoogte van stroomuitval en storingen

**De Mobeye PowerGuard is de stroomuitvalbewaker en storingsmelder met veelzijdige toepassingen. Begrijpelijk, betrouwbaar en compact.**

Bij stroomuitval of alarm op een ingang, alarmeert de PowerGuard de contactpersonen met een pushbericht, telefonische oproep, sms en/of e-mail. Doormelding naar een meldkamer (PAC) is ook mogelijk.

De Mobeye PowerGuard bewaakt de netstroom of een 12-24V DC spanningsbron. Bij stroomuitval gebruikt hij de batterijen om de meldingen te versturen en de ingangen voortdurend te bewaken. Bij stroomherstel ontvangen de contactpersonen een herstelmelding.

De PowerGuard kan vrij staan of via de montagegaten worden opgehangen. In enkele stappen is de set-up gereed. met instellingsmogelijkheden, zoals automatische in- en uitschakeltijden, alarmteksten per ingang, alarmvertraging, herstelberichten, herhaalbericht, testmeldingen. De batterijen en netadapter worden meegeleverd.



## Betrouwbaarheid en inzicht in de hele keten

De Mobeye SIM/Portal services zorgt betrouwbaarheid in de hele keten. Het biedt een overzichtelijk dashboard en essentiële functies, zoals pushmeldingen via een app, online programmering, instellen van meldingen, status- en historieweergave, netwerksterkte en positie (Cell-Id). De 'keep-alive'-monitor bewaakt de binnenkomst van testberichten. De meegeleverde simkaart wordt online geactiveerd. Bij gebruik van een eigen simkaart zijn de functies van het apparaat beperkt.



**De telecommunicatiemodule bewaakt verstoringen en bewaakt stroomuitval. De alarmmelder stuurt direct een melding als de status verandert. Zo bent u altijd goed en direct geïnformeerd.**

- 1** Steek de netadapter in een stopcontact en bevestig eventueel een potentiaal-vrije sensor op een van de ingangen.
- 2** De PowerGuard herkent stroomuitval en een ingangsalarm.
- 3** In een alarmsituatie verstuurt de PowerGuard alarmberichten naar de contactpersonen. Bij gebruik van de portal en de app, is een escalatieplan en bericht-bevestiging mogelijk.

## Technische gegevens

<b>(Alarm) meldingen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• stroomuitval, ingangsalarm, alarmherstel, batterijlaagspanning, (gemiste) testmelding</li><li>• naar privécontacten via een app, oproep, sms en/of e-mail, of naar een meldkamer (PAC)</li></ul>
<b>Rapportages</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• status, instellingsoverzicht, gebeurtenissenhistorie, netwerksterkte en positie op basis van Cell-ID</li></ul>
<b>Instellingsopties</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• contactpersonen (onbeperkt aantal) voor alarm- en serviceberichten, berichtteksten, herhaalcyclus, NO/NC ingangen, herstelberichten, alarmvertragingstijden, testinterval (keep-alive), low power modus bij 12-24V DC, PAC-inrichting, e.a.</li></ul>
<b>Bediening</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• in- en uitschakelen via knop, tijdschema's en sms</li></ul>
<b>Ingangen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2x NO/NC ingang (potentiaalvrij), 1x 12-24V DC (+/-2V)</li></ul>
<b>Stroomvoorziening</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2x CR123 lithium batterijen of 12-24V DC (gereguleerd) + 2x CR123 lithium</li></ul>
<b>Batterijlevensduur</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• &gt; 3 jaar bij normaal gebruik (extern gevoed), &gt; 1 jaar bij normaal gebruik (batterijgevoed)</li></ul>
<b>Afmetingen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 94 x 94 x 28 mm</li></ul>
<b>Connectiviteit</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 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.</li><li>• 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.</li></ul>