

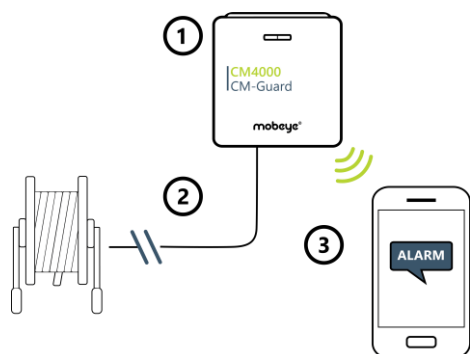


CM4000

Mobeye haspelmelder

Bij aanhoudend droog weer zorgt de beregeningsinstallatie voor vochtige gewassen en landbouwgrond. De beregeningshaspel dient wel regelmatig verplaatst te worden. Met een seintje aan de agrariër, waarschuwt de Mobeye Haspelmelder dat de haspel aan het eind van een strook is.

HOE HET WERKT



De Mobeye CM4000 bewaakt de uitgangsporten van uw installatie en stuurt meldingen naar de telefoon.

- 1 Verbind een uitgangsport van de beregeningshaspel of waterpomp op de ingang van de CM4000.
- 2 In alarmsituatie zal het uitgangsport omschakelen en het signaal aan de CM4000 doorgeven.
- 3 De CM4000 verstuurt een melding als push-bericht via de Mobeye app, oproep, sms of e-mail naar de contactpersonen.

Signalering bij diverse installaties

Afhankelijk van de situatie zijn verschillende aansluitmogelijkheden mogelijk tussen haspel, waterpomp en de potentiaalvrije ingangen van CM4000.

- Een beregeningshaspel met een relaiscontact, schakelt als het bij de eindstop komt.
- Een waterpomp die automatisch afsluit, heeft veelal ook een (relais) uitgangssignaal.
- Een sensor in de slang van de haspel of waterpomp geeft een signaal bij afwijkende druk.

De CM4000 kan volledig batterijgevoed werken. Externe voeding is ook mogelijk (12-24VDC of via een netadapter). Met externe spanning wordt ook gealarmeerd bij stroomuitval.

Haspelmelder en pompbesturing

Om te voorkomen dat water verloren gaat bij de eindstop, kan de waterpomp op afstand worden uitgezet. Dit kan met de Mobeye CM4042. Dit apparaat heeft twee relaisuitgangen, die u aansluit op het stop- en startmechanisme van de waterpomp. De bediening gebeurt via sms-commando, of automatisch door de haspelmelder (CM4000); zie de infosheet 'CM4042 pompbesturing'.



Met de Mobeye Sim/Portal-dienst krijgt u een betrouwbare oplossing; verbinding met het sterkste netwerk, een online portal en meldingen naar uw contactpersonen via (o.a.) push-app. Mobeye biedt deze dienst voor een voordelige prijs. Voor meer informatie bekijk de infosheet 'Mobeye Sim/Portal-dienst'.

Mobeye agroproducten

Mobeye is een Nederlands bedrijf met lokale ontwikkeling en productie. Met sensoren en low power telemetrie biedt Mobeye producten voor onder meer de agrosector. In nauw overleg met de sector zijn de producten geoptimaliseerd voor het gebruik.

Meer informatie? Neem contact op met Mobeye.