

Industriële 4G sms/e-mail alarmmelder

Bewaak uw technische processen



Industriële 4G sms/e-mail alarmmelder

Bewaak uw technische processen

Continu zicht op de status van uw installatie

Met de uiterst compacte SVA alarmmelder beheert u via het mobiele telefoonnet uw machines en installaties op afstand. Door het activeren van de (maximaal 8) ingangen stuurt de alarmmelder bij storing een sms- en/of e-mailbericht. Met de SVA heeft u continu zicht op de status van technische installaties en grijpt u op elk gewenst moment in. Met de relaisuitgangen schakelt u op afstand of reset u uw applicatie. Door de standaard ingebouwde noodvoeding stuurt de SVA bij spanningsuitval alsnog een alarmbericht.

U stelt de SVA alarmmelder eenvoudig in met een pc of laptop. Gebruik hiervoor de gratis software SV-prog (zie www.adesys.nl/nl/service/downloads). Met SV-prog heeft u een helder overzicht van de instelmogelijkheden.



Voordelen

- ✓ Alarmberichten als sms en/of e-mail (zonder SMTP instellingen)
- ✓ Bewaakt uw machines en processen
- ✓ Melding van spanningsuitval door ingebouwde noodvoeding
- ✓ Wereldwijd inzetbaar door 4G GSM module

LTE-M: 4G voor Machine-2-Machine

Deze SVA 4G gebruikt de LTE-M (voluit: LTE Cat-M1) band van het 4G netwerk, speciaal voor Internet of Things (IoT) toepassingen. Vergeleken met andere oplossingen heeft LTE-M een aantal sterke voordelen:

- ✓ Zeer goede dekking, ook in gebouwen
- ✓ Ondersteunt sms'en
- ✓ Ruime bandbreedte voor het verzenden en ontvangen van data
- ✓ Wanneer uw provider 2G ondersteunt, schakelt de melder automatisch over bij uitval van het 4G netwerk.

Kies een juiste sim

De juiste sim kiezen is van groot belang voor het goed en veilig functioneren van onze apparaten. Bij levering van de SVA kan een niet geactiveerde simkaart meegeleverd worden. Meer informatie hierover vindt u op onze website.

Speciale variant voor semafoon oproepen: de SVA-X74

De SVA-X74 semafonie alarmmelder kan semafoon oproepen verzenden via de nieuwe internetingang van het semafonie netwerk van KPN. Doordat alarmoproepen naar semafoons nog steeds erg betrouwbaar zijn en het huidige semafonie netwerk in Nederland een uitstekende dekking heeft, wordt deze speciale variant van de SVA al gebruikt door een aantal waterschappen. Wanneer u te maken heeft met alarmering in moeilijke ontvangstgebieden, zoals in gebouwen of kelders, biedt de SVA-X74 uitkomst.



Meetcentrale.nl

Via de vaste ethernet aansluiting of de ingebouwde 4G module verbindt u de SVA alarmmelder met het portaal van Adésys. Dit centrale platform ondersteunt diverse producten uit de SV-lijn. Voor de SVA betekent dit:

- ✓ Overzicht van al uw SVA alarmmelders op internet
- ✓ Instellingen eenvoudig wijzigen op afstand
- ✓ Weergave actuele alarm statussen
- ✓ Overzicht alarm historie

Zo heeft u altijd en overal inzicht in uw alarmen met uw pc, tablet of smartphone. Bekijk de mogelijkheden van dit platform door via de website een gratis toegang tot het demo account aan te vragen.



Specificaties

Systeemeigenschappen

Ingang/uitgang opties (verschillen per model SVM)	Artikelnummer	Contactingangen	Relaisuitgangen
	SVA2000-I	2	-
	SVA4002-I	4	2
	SVA8000-I	8	-
Communicatiepoort	10/100mbit RJ45 voor instellen met een PC		
Voedingsspanning	15 - 35VDC / max 8.5W 20 - 30VAC / max 18VA		
Ingebouwde noodvoeding	Supercap (geladen na enkele minuten) waardoor bij stroomuitval alsnog gemeld kan worden		
Mobiel netwerk	GSM/GPRS/EDGE 850/900/1800/1900MHz (Quadband) Global-band FDD-LTE B1/B2/B3/B4/B5/B8/B12/B13/B17/B18/B19/B20/B25/B26/B28/B39 (B39 Cat-M1 only)		

Behuizing en gebruikscondities

Behuizing	DIN-rail (TS35)
Afmetingen (B x H x D)	23 x 95 x 102 (mm)
Gewicht	125gr
Gebruikstemperatuur	-20°C ... +50°C
Luchtvochtigheid	20 - 85 % (niet gecondenseerd)

Alarmering

Alarmeringsvormen	<ul style="list-style-type: none">Sms-bericht via interne GSM moduleE-mail via vast internet en/of via GPRS/LTE-M (SMTP instellingen zijn niet nodig)Melding van spanningsuitvalSVA-X74: Alarmering via SOAP protocol met melding naar semafoon
Aantal oproepnummers	3 bellijsten met 8 oproepnummers per bellijst, maximaal 20 cijfers per oproepnummer

NB: Genoemde specificaties zijn aan veranderingen onderhevig. Er kunnen geen rechten aan worden ontleend.

Neem voor productvarianten contact op met Adésys.

Ook verkrijgbaar in de SV-productlijn:



SVL Weblogger



SVM 4G modem