

# ACA-1N • Alarmapparaat 1-groeps



De ACA-1N is een alarmapparaat met één alarmingang en als signaalgevers een hoorn, zwaailamp, HBA (Hotraco Binnen Alarm) en een telefoonkiesercontact. Alarmvertraging en alarmonderdrukking zijn instelbaar. De oplaad / ontlad stroom is continu zichtbaar. Elke 24 uur wordt de accu-capaciteit gecontroleerd. Is deze te laag, dan wordt er alarm gegeven.

## Hotraco Agri

Stationsstraat 142  
5963 AC Hegelsom  
The Netherlands

T +31 (0)77 327 5020  
F +31 (0)77 327 5021  
info@hotraco-agri.com  
www.hotraco-agri.com

Hotraco Agri is een wereldwijd opererende innovatieve stalautomatiseerder voor met name de pluimvee- en varkenssector die zich richt op het creëren en behouden van een optimaal stalklimaat. Hotraco Agri is specialist op het ontwikkelen en produceren van maatwerk automatiseringscomputers en –systemen die de totale stalautomatisering regelen, aansturen en bewaken. Van klimaatregeling en –beheersing, voer- en waterregeling, dierweging, eiertelling tot brandbeveiliging. De meer dan 100 medewerkers bedienen klanten op alle continenten met innovatieve en technisch hoogstaande systemen. Met een eigen R&D- en ontwikkelafdeling is Hotraco Agri in staat om ALTIJD maatwerk te leveren en probleemspecifieke oplossingen te ontwikkelen.

### Helpdesk 24/7

Hotraco beschikt over een telefonische helpdesk en servicecentrum dat 24/7 bereikbaar is. Ons team heeft de mogelijkheid om de systemen van onze klanten, waar ook ter wereld, te controleren door middel van de modernste ICT-technologie.



## TECHNISCHE GEGEVENS

### Elektrisch

Voedingsspanning	230 Vac $\pm$ 10 %, 50 / 60 Hz
Opgenomen vermogen	40 VA
Omgevingstemperatuur	-10 °C ... +40 °C
Alarmingang	24 Vdc verbreekcircuit, R max. 100 $\Omega$
Telefoonkiezercontact	Spanningsloos verbreekcontact, 24 Vac / dc 0,5 A max.
Zwaailamp	Spanning 12 Vdc
	Zekering T 2 A
Hoorn	Spanning 12 Vdc
	Zekering T 2 A
HBA	Spanning 12 Vdc
	Stroom 60 mA max.
Accu	12 Vdc / 2 Ah
Afwijking accutest timer	17 ppm
Accuspanning indicatie	U > 11,5 V ; groen
	U < 11,5 V ; geel
	U < 10,5 V ; rood
Accustroom indicatie	I > 1 mA ; groen
	I < 1 mA ; geel
	I < -1 mA ; rood

### CE-Richtlijnen

EMC	2004 / 108 / EG
Laagspanning	2006 / 95 / EG

### Mechanisch

Omgevingstemperatuur	0...40 °C
Afmetingen (H x B x D)	192 X 243 X 117 mm
Behuizing	IP 54 ABS Kunststof
Gewicht	ca. 3 kg