

## ACI 6007

## Stand-alone magneetkaartlezer

- Stand-alone magneetkaartlezer met geïntegreerd codebediendeel en ingebouwde controller
- Robuust ontwerp
- Beveiligd tegen onbevoegd gebruik
- Programmeerbaar via :
  - Codebediendeel
  - Handterminal
  - PC
- Geschikt voor binnen- en buitentoepassingen
- Uit te breiden als systeemlezer of als lezercontroller

→ **Robuust ontwerp**

De elektronica is gemonteerd in een vandalisme bestendige aluminium behuizing. De behuizing is geschikt voor binnen- en buitentoepassingen en heeft een ingebouwde verwarming om de lezer vorstvrij te houden. De lezer is tevens uitgerust met een sabotagecontact ten behoeve van een extern alarmsysteem.

→ **Ingebouwde zoemer**

De lezer heeft een ingebouwde zoemer die geactiveerd wordt wanneer de deur te lang open wordt gehouden. De zoemer kan worden ingesteld volgens een bepaald tijdschema.

→ **Programmering**

De lezer is eenvoudig te programmeren en eenvoudig in gebruik. Nieuwe kaarten zoals Aritech magneetkaarten of standaard betaal-kaarten kunnen, via het programmeermenu, simpelweg "geleerd" worden door deze door de lezer te halen. De (verloren) kaarten kunnen eenvoudig verwijderd worden door het kaartnummer in te voeren op het codebediendeel. Andere faciliteiten zoals tijdschema's, beveiligingsniveaus (kaart + code), printen van de laatste gebeurtenissen, kaarthouders, etc. kunnen geprogrammeerd worden via de handterminal.

→ **Systeemuitbreiding**

De lezer kan worden aangesloten op een Aritech controller en zal als een systeemlezer werken wanneer er een hoger beveiligingsniveau verlangd wordt. In deze stand is de elektronica (controller), om de deur te openen, binnen een beveiligd gebied geplaatst. De lezer kan ook

worden aangesloten op een controllerlus waarbij de autonome werking gelijk blijft als stand-alone lezer maar waarbij net als bij het eerste uitbreidingsvoorbeeld, geprogrammeerd kan worden vanaf een PC via de Windows software.

→ **Functionaliteit**

De lezer kan worden gebruikt om:

- Een deur te openen bij gebruik van geldige kaarten en/of codes gedurende bepaalde tijdschema's.
- Een beveiligingssysteem in of uit te schakelen.

De lezer heeft drie LED-indicaties om de gebruiker informatie te geven over de status van het systeem.

Het beveiligingsniveau kan worden ingesteld op:

1. Deur open - niet vergrendeld
2. Kaart of code voor toegang
3. Kaart en code voor toegang

Deze niveaus kunnen in de lezer worden ingesteld, volgens een vrij te programmeren tijdschema.

→ **Geheugen**

De lezer heeft een ingebouwd geheugen voor:

- 1289 kaarten en persoonlijke codes
- 100 tijdschema's
- 250 kaartgroepen
- 500 "laatste" gebeurtenissen.

*De ACI 6007 stand-alone magneetkaartlezer kan naast een deur worden gemonteerd voor toegangscontrole applicaties. Om toegang te verkrijgen dient een kaart met magneetstrip door de lezer gehaald te worden. De lezer is uitgerust met een codebediendeel voor toegangscontrole en eenvoudige programmering van de lezer.*

*Alle elektronica is aanwezig voor deur-signalering, kaart-registratie, autorisatie, deursturing en vrijgave via een uitgangstoets. Alleen een externe voeding is nodig.*

# ACI 6007

## → Technische gegevens

Aansluitspanning	12 of 24 V dc	
Stroomverbruik		
Binnen	60 mA @ 12 V dc	40 mA @ 24 V dc
Buiten (verwarming actief)	150 mA @ 12 V dc	95 mA @ 24 V dc
Kabel		
Lezer - Deuropener	2 draden	
Lezer - Deurcontact	2 draden	
Lezer - Stroomvoorziening	2 draden	
Lezer - Uitgangsknop	2 draden	
Optionele kabel		
Lezer - Extern alarmsysteem	6 draden	
Lezer - Aritech-controller	4 draden	
Ingangen	Uitgangsknop	
	Deurmonitor - deurcontact	
	Alarm status indicatie - output van extern alarmsysteem	
	Fout storingsindicatie - output van extern alarmsysteem	
Uitgangen	Deuropenerrelais (potentiaalvrij relaiscontact NC of NO d.m.v. jumper)	
	Alarmrelais (potentiaalvrij relaiscontact NC of NO d.m.v. jumper), programmeerbaar mono- of bi-stabiel	
Bedrijfstemperatuur	-20 tot +50 °C	
Programmering	- Via codebediendeel en kaartlezer.	
	- Via handterminal die aangesloten wordt op de lezer (stekeraansluiting).	
	- Via Aritech Windows Software d.m.v. de PC.	
Afmetingen	96 x 96 x 38 mm	
Gewicht	430 g	

## → Bestelnummers

ACI 6007	Stand-alone kaartlezer met ingebouwd codebediendeel
ACT 600	Kaart met magneetstrip met Aritech-logo
ACT 600S	Kaart met magneetstrip zonder logo

### Accessoires (zie afzonderlijke brochure voor meer gedetailleerde informatie)

PM 811	Voeding in kast 12 V dc (1 A)
PM 812	Voeding in kast 12 V dc (2 A)
PG 822	Voeding in grote 12 V dc (2 A)
ACA 000	Regenkap voor gebruik buitenshuis van de lezer
ACA 001	Uitgangsknop
ACA 601	Reinigingskaart voor de magneetkaartlezer
ACP 111	Handterminal voor programmering van ACI 6007 en controllers

#### Aritech Nederland

Postbus 10350  
6000 GJ Weert  
Tel. (0495) 579579  
Fax (0495) 579500

#### Aritech Capelle a/d IJssel

Rivium Oostlaan 43  
2909 LL Capelle a/d IJssel  
Tel. (010) 4472155  
Fax (010) 4472063

#### Aritech Belgium

Excelsiorlaan 45  
B-1930 Zaventem  
Tel. 02-715.89.30  
Fax 02-725.20.81

#### Interlogix Europe & Africa

Headquarters  
Excelsiorlaan 28  
B-1930 Zaventem  
Tel. 02-725.11.20  
Fax 02-721.40.47

**Verkoopkantoren:** Baltische Staten, België, Denemarken, Duitsland, Frankrijk, Griekenland, Groot-Brittannië, Hongarije, Ierland, Italië, Nederland, Noorwegen, Oostenrijk, Oost-Europa, Polen, Portugal, Slovakije, Spanje, Tsjechië, Zuid-Afrika, Zweden.

LFACI6007 01 Rev.1 0501/NL

Technische wijzigingen voorbehouden.  
Aritech is een merknaam van Interlogix BV.