



ievo

Biometrische toegangsooplossingen

www.cdvibenelux.com

Betrouwbare
biometrische
oplossingen voor
de volgende
generatie
toegangscontrole



Waarom ievo?

ievo verlegt de lat voor betrouwbaarheid, nauwkeurigheid en efficiëntie in de biometrische toegangsindustrie.

De best-in-class technologie van ievo combineert innovatie met robuuste veiligheid en is speciaal ontwikkeld om naadloos te integreren in bestaande systemen.

**Breng de volgende generatie toegangscontrole
naar uw nieuwe projecten met ievo**

Hoge veiligheid

Hoge prestaties

Hoge betrouwbaarheid



De ievo-lezers gebruiken de geavanceerde multi-spectral imaging (MSI) om zowel de oppervlakte als de onderhuid lagen van de vingerafdruk te analyseren. Op deze manier wordt een uiterst accurate digitale afbeelding gevormd.

Door deze geavanceerde analyse kunnen vingerafdrukken foutloos vergeleken worden met de database, zelfs bij natte, vuile of beschadigde vingers.



Geschikt voor binnen- en buitengebruik (IP65)



Capaciteit tot 50.000 vingerafdrukken



AES128-bits gecodeerde gegevensoverdracht

ievo Ultimate™

De ievo Ultimate combineert de geavanceerde MSI-leestechiek met hoogwaardige veiligheidseigenschappen.

Deze high-performance biometrische lezer gebruikt zowel de oppervlakte als de onderhuidlagen. Op die manier leest hij zelfs onder moeilijke omstandigheden zoals bij vuile, vochtige of beschadigde huid.



- Tot 50.000 vingerafdrukken
- Binnen of buitengebruik (IP65)
- Optioneel AES128-bits encryptie
- Zichtbare en hoorbare feedback
- Inbouw- of opbouw montage
- IP65

- 12V / 600mA
- 128 x 93 x 93mm (opbouw)
- 153 x 119 x 47mm (inbouw)

*alleen bij gebruik met ievo Controller

ievo Micro™

De ievo Micro is een geavanceerde biometrische oplossing voor binnengebruik. Met zijn best-in-class optische sensor biedt de ievo Micro snelle, accurate en betrouwbare biometrische veiligheid.

Door zijn eenvoud en gebruiksgemak is de ievo micro een kosten-effectieve oplossing die naadloos geïntegreerd kan worden in de meeste toegangscontrole oplossingen zoals Atrium.

- Tot 50.000 vingerafdrukken
- Ideaal voor klein en middelgrote toepassingen
- Optioneel AES128 bit encryptie
- Zichtbare en hoorbare feedback
- Eenvoudig te installeren, makkelijk te bedienen

- 12V / 400mA
- 155 x 55 x 70mm (opbouw)
- 230 x 80 x 33mm (inbouw)



ievo controller 2 lezers

- Ondersteuning voor 2 lezers
- 10.000 of 50.000 vingerafdrukken
- Wiegand output
- PoE-opties beschikbaar

- Voeding: 12-24V AC/DC
- Verbruik: 400mA-1.2A (lezer afhankelijk)
- 93 x 128 x 27mm



CE Certificatie RoHS Certificatie  DEEE

ievo Desktop inleermodule

Deze desktoplezer helpt je om snel en eenvoudig vingers in te lezen vanaf je bureau.

- Vingers inlezen vanop afstand
- Voeding via USB
- Leestijd: 1 seconde
- Beeldresolutie: 500 dpi

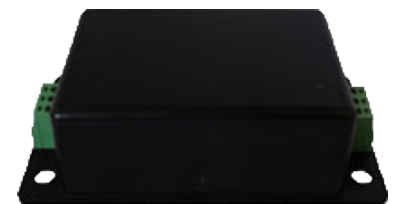


CE Certificatie RoHS Certificatie  DEEE

ievo Alpha relais

Indien er geen doorgedreven toegangscontrole gewenst is kan de lezer dmv deze relais module autonoom gebruikt worden. De module wordt aangestuurd vanuit de ievo controller.

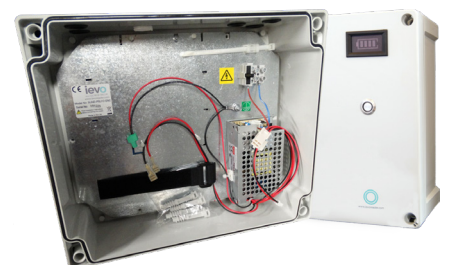
- Relaisbox met 2 potentiaal vrije contacten
- Aan te sluiten op Wiegand uitgang
- Om de ievo lezer stand-alone te gebruiken



CE Certificatie RoHS Certificatie  DEEE

ievo Voeding

- IP64 voeding
- Output: 13,8 VDC - 2,8 A
- Mogelijk om 12V backup batterij aan te sluiten
- Geïntegreerde zekeringen



CE Certificatie RoHS Certificatie  DEEE

 IP64

 IK07

 -20°C tot + 70°C

Standalone

Indien er geen behoefte is aan uurregelingen of registratie van de toegangen kan de lezer als standalone oplossing gebruikt worden.

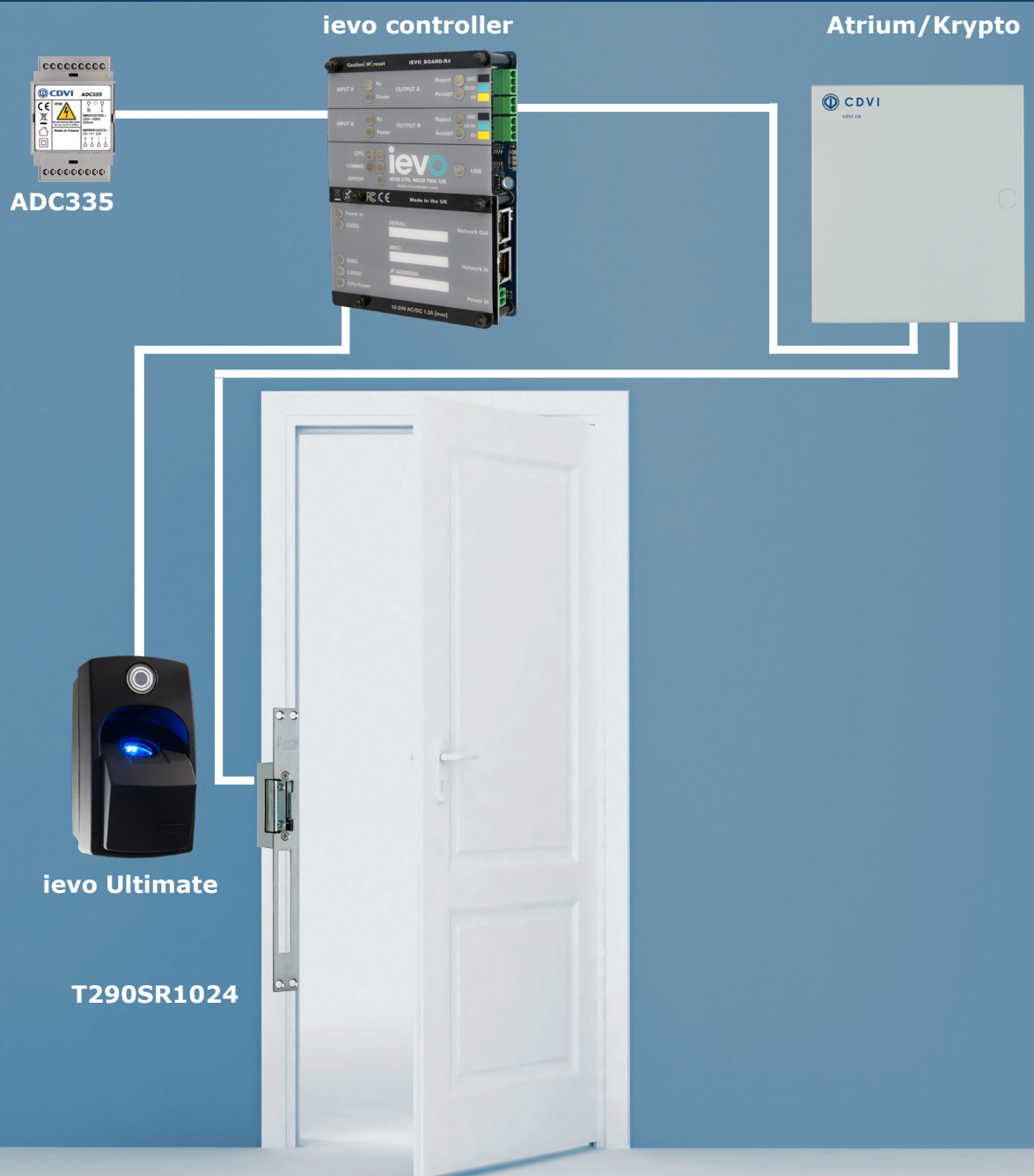
Door gebruik te maken van de IEVO-ANC-AR wordt de Wiegand uitgang van de ievo controller omgezet in een relaiscontact. Op deze manier kan het slot gestuurd worden wanneer een geautoriseerde vinger aangeboden wordt.



Geïntegreerde toegangscontrole met Atrium

Door de ievo lezer te integreren in je bestaande toegangscontrolesysteem verhoog je uw veiligheidsniveau. De wiegand uitgang van de ievo controller kan aangesloten worden aan de meeste toegangscontrole systemen. De autorisatie voor het openen van de deur wordt gegeven door het toegangscontrole systeem.

De ievo controller ondersteunt meerdere protocollen waardoor deze op verschillende systemen bruikbaar is. Contacteer CDVI voor meer info of mogelijkheden van dit systeem.





CDVI

Security to Access

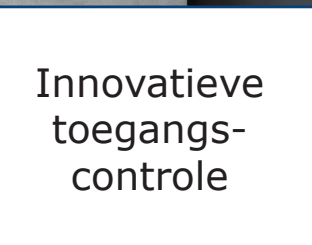
Ook beschikbaar bij CDVI:



Deurautomaten



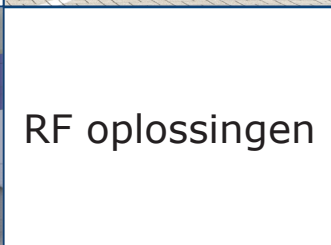
Robuuste
keypads



Innovatieve
toegangs-
controle



RF oplossingen



Vergrendeling

CDVI Benelux
Otegemstraat 241
8550 Zwevegem

+ [32] (0) 56 73 93 00
+ [31] (0) 85 00 22 359
info@cdvibenelux.com

www.cdvibenelux.com