

Datasheet

BIOMETRISCH/ IEVO-MB10K-50K - 2-lezer Controller

Product omschrijving

De ievo™ controller is een krachtig vingerafdrukvergelijkingssysteem dat alle ievo-vingerafdruklezers ondersteunt. Het fungeert als het hoofdcommunicatieplatform voor integratie, authenticatie en gegevensverwerking.

De ievo™ controller ondersteunt tot 2 lezers (in/uit of 2 deuren), en is zeer moduleerbaar en aanpasbaar aan uw omgeving: componenten kunnen eenvoudig worden toegevoegd, verwijderd of indien nodig vervangen. De uitgang kan worden geconverteerd van Wiegand naar RS485 of RS422.

Een optionele voeding is beschikbaar en voorziet een oplossing voor voeding van een installatie op een grotere afstand.

Specificaties

- Tot 50.000 vingerafdrukken (volgens model)
- Ondersteunt 2 vingerafdruklezers
- Tweekanaals Wiegand uitgang
- AC/DC of PoE+ stroomopties (volgens model)
- LED-indicatie voor duidelijke bewerkingen
- Integratie in bestaande systemen

ievo



Certificatie



DEEE

RoHS

Certificatie

Product Specificaties

Uitgang: Wiegand 26-bit, 34-bit, 44-bit,
klok + data, TCP + meer

CPU: ARM @ 454MHz of 528MHz

Capaciteit geheugen:

RAM & Flash 256MB

10,000 of 50,000, 1:1 of 1:N

Capaciteit logboek: 200,000

Identificatie snelheid: vanaf 400ms

(afhankelijk van de grootte van de database)

Kabel naar lezer: Shielded (S-FTP) Cat5e/6 kabel

Communicatie:

Tot lezer: RS-422 (1Mbit/s)

Tot Netwerk: TCP/IP (1000Mbit/s, full duplex)

FRR: < 0.01%

FAR: < 0.00001%

Elektrische specificaties

Voeding: 12-24V (AC/DC of PoE+ opties volgens model)

Verbruik: 400mA - 1.6A max (volgens lezers)

