

PL-10


Contactloze badgelezer voor badges type Mifare UID of EM-4xxx

- **RFID technologie** is een **hoogst betrouwbare manier** om **elektronisch te detecteren en controleren**.
- Lezer voor RFID badges (type EM of Mifare).
- Geschikt voor binnen- en buitengebruik.
- Leeskop in kunststof (graniet imitatie).
- OctoLine basisplaat in geanodiseerd en geborsteld aluminium.
- Buzzer en LED of LCD indicatie.
- Eenvoudige montage met OctoLine in- en opbouwbehuizingen.
- Mogelijkheid tot integratie via Software Development Kit.



Beschikbaar met of zonder LCD

Technische specificaties

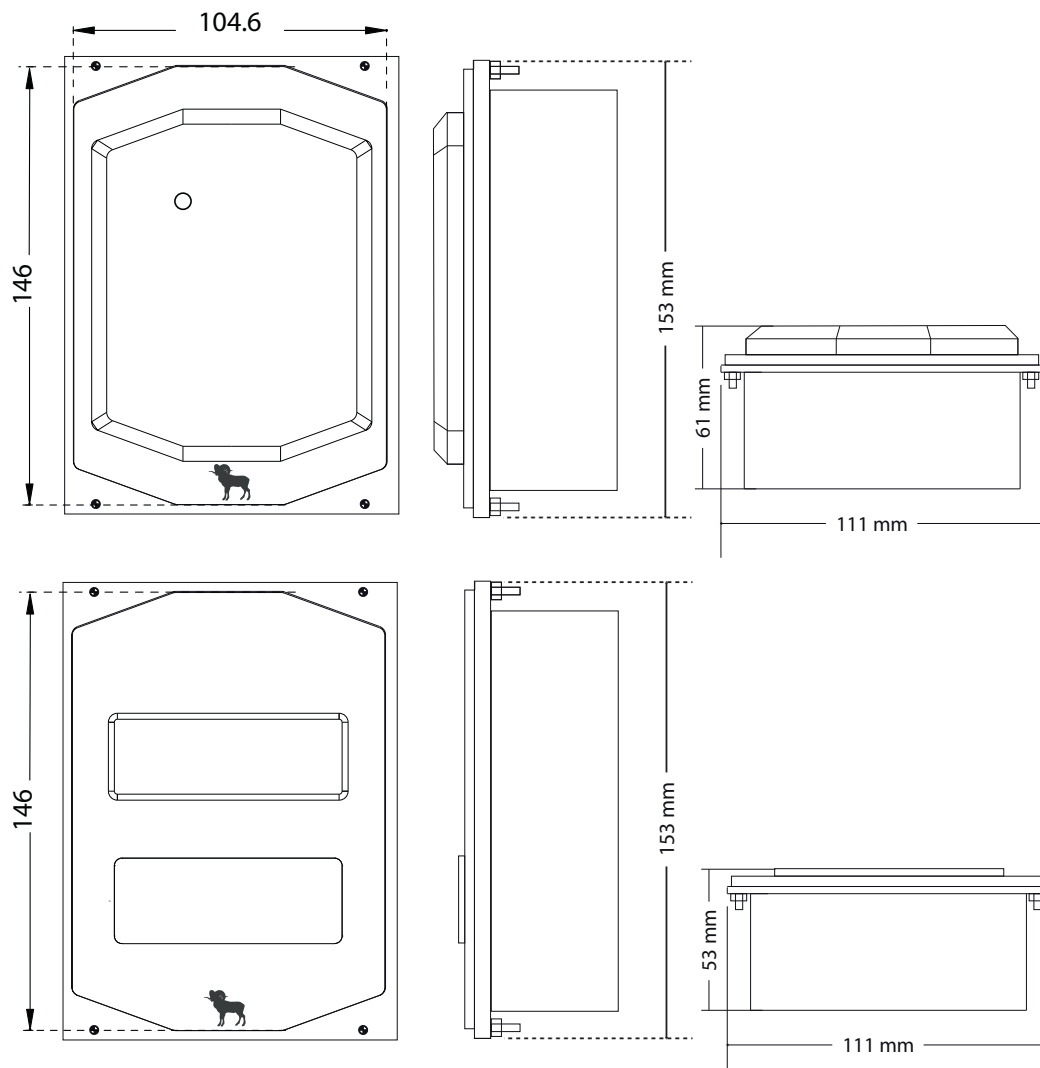
Badge types	Mifare UID (4, 7 & 10 byte ID)	EM-xxxx
Gewicht	870g	
Voeding	12 tot 24 VDC (ev. vanuit controller)	
Verbruik	▪ 110mA zonder LCD ▪ 150mA met LCD bij 12 VDC	
Seriële communicatie	AT Protocol/RS485	
RFID frequentie	▪ EM: 125 kHz ▪ Mifare: 13,56 MHz	
LED indicatie	RGB indicatie voor belangrijkste statussen	
Relais	1 relais 1A, 30Vdc – 0.5A, 125Vac (resistieve belasting) met common, normaal open, normaal gesloten contact.	
Digitale ingang	1	
Signalisatie	Indicatieve beeper	
Leesafstand	▪ RFID lezer zonder scherm: 70 mm ▪ RFID lezer met scherm: 30 mm	
Bedrijfstemperatuur	-40°C tot +60°C	
Max. relatieve vochtigheid	90%	
IP beschermingsgraad	65	
Montage		1. inbouwdoos 2. opbouwdoos 3. afgewerkt met een OctoLine sierkader
Garantie	2 jaar	

Mifare UID (4, 7 & 10 byte ID)

MFOICU1 - MIFARE Ultralight contactless single-ticket IC
MFOICU2 - MIFARE Ultralight C - contactless ticket IC
MFOULx1 - MIFARE Ultralight EV1 - contactless ticket IC
MF1S50yyX/V1 - MIFARE Classic 1K - Mainstream contactless smart card IC for fast and easy solution development
MF1S70yyX/V1 - MIFARE Classic EV1 4K - Mainstream contactless smart card IC for fast and easy solution development
MIFARE DESFire EV1 2K - MIFARE DESFire EV1 contactless multi-application IC
MIFARE DESFire EV1 4K - MIFARE DESFire EV1 contactless multi-application IC
MIFARE DESFire EV1 8K - MIFARE DESFire EV1 contactless multi-application IC



Afmetingen



Artikelnummers	
EM	Mifare
1-050201-0001-000-000-00	1-050201-0002-000-000-00
1-050201-0006-001-000-00	1-050201-0007-001-000-00
1-050201-0006-002-000-00	1-050201-0007-002-000-00
EM + LCD	Mifare + LCD
1-050201-0003-000-000-00	1-050201-0005-001-000-00
1-050201-0004-001-000-00	

23-01-2019 ▪ Onder voorbehoud van technische wijzigingen.