

# 8 CD 2.0 MI D Pin

- DESFire-lukija, jossa on 2,4-tuumainen värinäyttö
- Näyttö näkyy hyvin auringossakin
- Turvallinen ja joustavasti ohjelmoimalla muokattava uuden sukupolven DESFire-lukija
- Mekaaninen näppäimistö, jossa kohotetut näppäimet ja vapaasti ohjelmoitavat funktionäppäimet
- Näyttö lisää vuorovaikutteisuutta ja antaa tietoa lukutapahtumista (esim. hyväksytyt/hylätyt)
- Monipuoliset käyttömahdollisuuden näppäimistöllä ja funktionäppäimillä
- OSDP v2.1.7 -tuki
- Tukee mobiilitunnistamista



## Tekniset tiedot

Toimintataajuus	13,56 MHz
Jännite	+10 .... +30 VDC
Tuetut RFID-sirut	MIFARE® DESFire EV1, EV2 ja EV3: UID + applikaatitiedostot , MIFARE® Classic: UID + sektorit, MIFARE® Ultralight UID + sivut, MIFARE® Plus UID turvasot 1 ja 3, MIFARE® SmartMX (MIFARE® Classic emulation mode), NFC
Antenni	Sisäinen antenni
Näppäimistö	Mekaaninen näppäimistö (3 x 4), jossa on kolme funktionäppäintä
Kotelon mitat	155 x 87 x 20 mm (hxwxd)
Materiaali	Muovi
Väri	Musta
Suojausluokka	IP67
Asennustapa	Ruuvit
Käyttölämpötila-alue	-30 °C - +55 °C
Varastointilämpötila-alue	-30 °C - +55 °C
RS-485	OSDP v2.1.7
Näytön resoluutio	320x240
Näytön elinikä	50000h
I/O	1 yleinen input
EMC	Vastaa CE-vaatimuksia
Kentän voimakkuus	EN300330-standardin mukainen
Salaus	AES tai triple DES kortin ja lukijan välillä, suojattu kanava lukijan ja järjestelmän välillä (OSDP v2.17)
Kaapeli	3 m pigtail
Led	3 kolmiväristä ledivaloa
Ledin ohjaus	Protokollan mukaan
Äänimerkki	Kyllä
Äänimerkin ohjaus	Protokollan mukaan
Optinen tamper	Kyllä
Näppäimistön taustavalon ohjaus	Protokollan mukaan
Konfigurointi	Protokollan mukaisilla komennoilla tai DESCoder työkalulla (OSDP v2.1.7) + OSDP v2.1.7 -konfigurointikortilla, Idesco RS485 -konfigurointikortilla. Bluetooth-asetukset Idesco Mobile Coder -sovelluksella tai konfigurointikortilla. Tarvitaan vain yksi DESFire EV1 / EV2 / EV3 -konfigurointikortti. Konfigurointi online / offline -tilassa
BLE	BLE / NFC - Android ja iOS OS: Android 5.0 tai uudempi, iOS 10 tai uudempi Bluetooth: BLE 4.1 tai uudempi NFC: Android: 5.0 tai uudempi. Apple ei tue NFC:tä