



8 CD 2.0 AES

- Markkinoiden turvallisin kulunvalvontalukija
- Erittäin turvallinen tiedon salaus lukijan ja järjestelmän välillä
- Kätevä RS-485 -liitäntä mahdollistaa pitkät kaapeloinnit
- Pitkä elinkaari ja pieni virrankulutus

Tekniset tiedot

Taajuus	13,56Mhz
Jännite	24VDC (+10VDC +30VDC)
Käyttöjännite	20 mA @ 24 VDC, max 60 mA
RFID-tekniikat	MIFARE® DESFire EV1: UID + applikaatiotiedostot, MIFARE® Classic UID + Sektorit, MIFARE® Ultralight UID + muistialueet, MIFARE® Plus UID turvatasot 1 ja 3, MIFARE® SmartMX (MIFARE® Classic emulation mode), NFC
Näppäimistö	Kapasitiivinen näppäimistö LED-taustavaloilla
Kotelot	Slim & Slim Pin, Basic
Kotelon mitat (hxwx d)	Basic: 110 x 43 x 24 mm, Slim: 141 x 43 x 19 mm
Materiaali	Muovi
Asennustapa	Ruuvit
Väri	Musta
Kustomointi	On mahdollinen
Suojausluokka	IP67: pigtail -kaapelilla, IP54: liittimellä
IK-luokitus	Basic: IK-10, Slim
Paloluokitus	Horisontaalinen: UL 94 HB, vertikaalinen: UL94 V-2
Käyttölämpötila-alue	-40 °C - +55 °C
Varastointilämpötila-alue	-40 °C - +55 °C
Sisään/ulostulot	2 FET -ulostuloa, yksi yleinen ja yksi hälytyksen ohjaukseen (max. 500 mA), 1 sisään-tulo exit-painikkeelle
RS-485	Idesco RS-485, -liitäntä, AES-suojaus
EMC	CE -vaatimusten mukainen
Kentän voimakkuus	EN300330 -standardin mukainen
Suojaus	Ilmaväli: AES tai 3DES, lukijalta järjestelmään AES
Kaapeli	LIYY 3m, toimitetaan vain pigtail-lukijan kanssa
Liitin	Saatavana (pigtail vakio)
Led	Kolmivärinen LED
Ledin ohjaus	Protokollan mukaan
Summeri	On
Summerin ohjaus	Protokollan mukaan
Optinen tamper	Kyllä, konfiguroitavissa
Konfigurointi	DESFire EV1/EV2/EV konfigurointikortilla tai Mobile Coder -puhelinsovelluksella