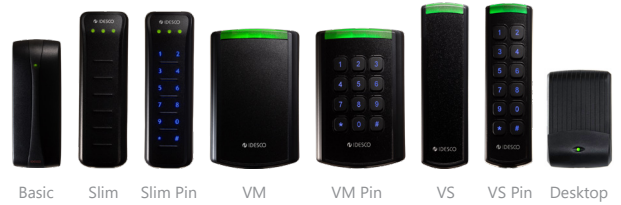


8 CD 2.0 OSDP v.2



- Turvallinen "secure channel" -tiedonsiirto
- Konfigurointi komennoilla tai konfigurointikortilla
- Kestävä ja luotettava kulunvalvontalukija, korkein MIFARE® DESFire -turvataso
- Sisäänrakennettu OSDP v. 2.1.7 -tuki mahdollistaa kaksisuuntaisen kommunikaation lukijan ja järjestelmän välillä
- Alhainen virrankulutus
- Ympäristöystävällinen rakenne
- Paljon yksilöllisiä ja tehokkaita ohjelmitavia turvaominaisuuksia
- Avoin teknologia: ei riippuvuuksia valmistajiin tai teknologioihin
- Turvalliset ja joustavat standalone-asennukset mahdollisia
- Helppo vaihtaa teknologiaa ja turvatasoa

Tekniset tiedot

Toimintataajuus	13,56 Mhz
Tulojännite	+10 +30 VDC
Virrankulutus	20 mA @ 24 VDC, max 60 mA
RFID-teknologiat	MIFARE® DESFire EV1 & EV2 & EV3: UID + applilkaatitiedostot, MIFARE® Classic: UID + sektorit, MIFARE® Ultralight UID + sivut, MIFARE® Plus UID turvatasot 1 and 3, MIFARE® SmartMX (MIFARE® Classic -emulointiasetus), NFC (UID), Mifare Classic 7 Byte UID + sektorit.
Näppäimistö	2 x 6 kapasitiivinen (Slim Pin), 2 x 6 mekaaninen (VS Pin), 3 x 4 mekaaninen (Quattro Pin SD), 3 x 4 mekaaninen (VM Pin)
Kotelon mitat (hx-wxd)	Basic: 110 x 43 x 24 mm, Slim / Slim Pin: 141 x 43 x 19 mm, Quattro N / Quattro Pin SD : 85,1 x 85,1 x 24 mm, VM / VM Pin; W: 84,48 mm x H:126,25 mm. Paksuus: 28 mm (kaapelilla), 28 mm + 8,5 mm (liittimellä), VS / VS Pin; W: 44,96 mm x H: 148,3 mm. Paksuus: 25,3 mm (kaapelilla), 25,3 mm + 10 mm (liittimellä), Desktop: 95 x 62 x 24 mm
Kotelon materiaali	Muovi
Asennus	Quattro N / Quattro Pin SD ja VM / VM Pin: Ruuvi kiinnityksellä standardikokoisen sähkörasian paikalle
Väri	Musta
Räätälöidyt versiot	Toteutetaan asiakaskohtaisella tarroilla
Suojausluokka	IP67 pigtail-kaapelilla (Quattro Pin SD pigtail-kaapelilla IP55) IP54 liittimellä
IK-luokitus	Basic: IK-10. Slim, Quattro N, VM ja VS: IK-09
Paloluokitus	Slim ja Quattro: Horisontaalinen UL94 HB, vertikaalinen UL94 V-2
Käyttölämpötila	Slim & Quattro> -40 °C - +55 °C, VM/VS> -30 °C- +55 °C
Varastointilämpötila	Slim & Quattro> -40 °C - +55 °C, VM/VS> -30 °C- +55 °C
Sisään/ulostulot	2 FET ulostuloa, 1 yleinen sisääntulo
RS-485	OSDP v.2.1.7 (installation mode yhteensopiva OSDPV1:n kanssa, ilman tarkistelaskentaa)
EMC	CE-vaatimusten mukainen
Kentän voimakkuus	EN300330-standardin mukainen
Salaus	AES tai triple DES kortin ja lukijan välillä, secure channel lukijan ja järjestelmän välillä
Kaapeli	LIYY 3m, saatavana vain pigtail-lukijan kanssa
Liitin	Kyllä, optiona (pigtail vakiona)
Led	3 x kolmivärinen led
Ledin ohjaus	Komennolla
Summeri	Kyllä
Summerin ohjaus	Komennolla
Optinen tamper	Kyllä
Taustavalojen ohjaus	Komennolla
Konfigurointi	Komennoilla tai Idescon OSDPV2-DESCoderilla ja konfigurointikortilla. Tarvitaan vain yksi DESFire EV1/EV2/EV3 -konfigurointikortti. Konfigurointi offline / online -tilassa