

MATRIX IoT Connector

Älykäs yhteys kulunvalvontalaitteiston ja MATRIX Cloudin välillä



Hyödyt päihinäkuossa:

- Turvallinen ja vakaa yhteys MATRIX Cloudiin
- Yhteensopiva kaikkien dormakaban online-kulunvalvontakomponenttien kanssa
- Asennusta ei tarvita
- Automaattinen itsenäinen toiminta pilviyhteyshäiriön sattuessa
- Skaalattavissa helposti eri kokoisiin toimipaikkoihin
- Sopii erittäin hyvin uudiskohteisiin, päivityksiin ja jälkiasennuksiin

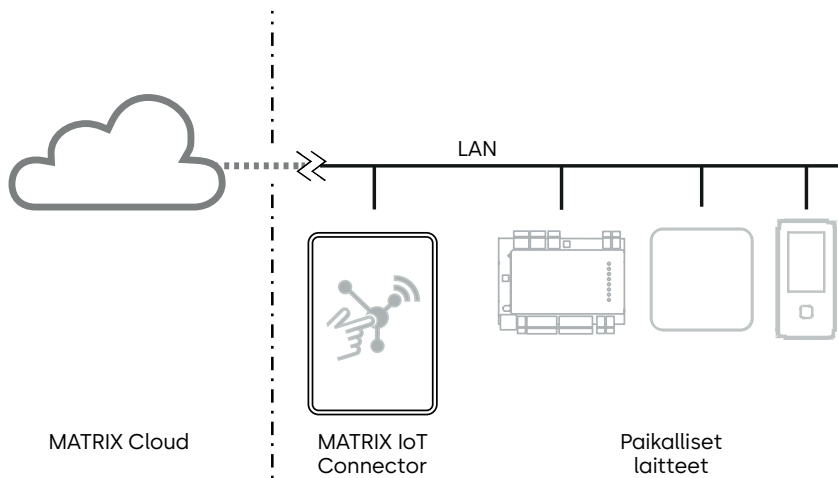
MATRIX IoT Connector on linkki paikallisesti asennetun dormakaban kulunvalvontalaitteiston ja pilvipohjaisen MATRIX Cloud (Saas) -kulunvalvontaratkaisun välillä. Viestintärajapintana se varmistaa luotettavan, salatun datayhteyden toimipaikassa käytettävän teknologian ja tehokkaan pilvialustan välillä.

MATRIX IoT Connectorin avulla voit integroida olemassa olevan infrastruktuurisi saumattomasti nykyaikaiseen, tulevaisuuden vaatimukset täyttävään pilviarkkitehtuuriin ilman lisäpalvelimia tai paikallisia ohjelmistoasennuksia. Tämä ei pelkästään vähennä IT -järjestelmän monimutkaisuutta, vaan myös pienentää merkittävästi asennus- ja ylläpitokustannuksia.

MATRIX IoT Connector varmistaa, että kulunvalvontajärjestelmä on jatkuvasti käytettävissä päivittäisiin toimiin. Jos verkkoyhteys keskeytyy väliaikaisesti, kaikki kulkuoikeuspäätökset tehdään paikallisesti kulunvalvontakomponenteissa (ohjausyksikössä tai itsenäisissä komponenteissa) keskeytyksettä. Ainoastaan päivityksiä ja tapahtumia ei enää lähetetä. Data synkronoidaan heti, kun verkkoyhteys aktivoidaan uudelleen.

MATRIX IoT Connector ei ole pelkkä tekninen yhteys – se on avain nykyaikaiseen, joustavaan ja tehokkaaseen pilvipohjaiseen kulunvalvontaratkaisuun.

Järjestelmän yleiskuvaus



MATRIX IoT Connector varmistaa turvallisen tietoliikenteen MATRIX Cloudin (SaaS) ja paikallisten laitteiden välillä verkossa (LAN).

Tekniset tiedot

Virtalähde

- 12–30 V DC
- Virrankulutus: maks. 6 W
- Plug-in-virtalähteen tulojännite: 90–260 V / 50–60 Hz
- Plug-in-virtalähteen lähtöjännite: 24 V

Palomuuriasetukset

Seuraavat portit on sallittava:

- Portti 22 (SSH)
- Portti 443 (HTTPS)

Ympäristö

- Ympäristön lämpötila: 0 °C – +50 °C
- Suhteellinen kosteus: 5–85 %, ei tiivistyvä
- Suojausluokka IEC 60529:n mukaan: IP20

Mitat (leveys x korkeus x syvyys)

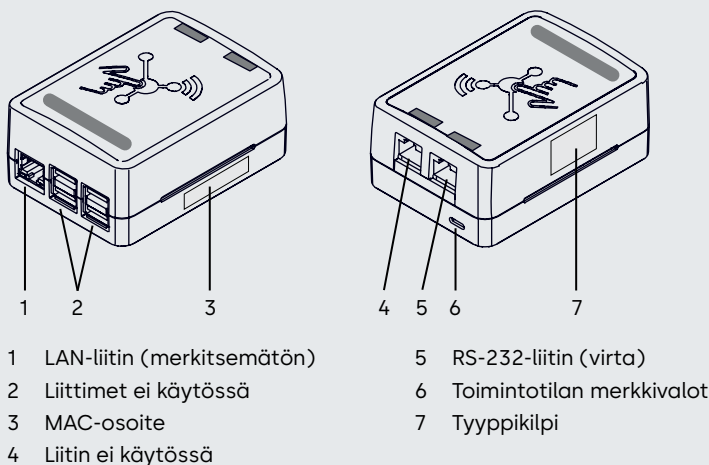
- 93 x 67 x 43 mm

Toimituksen sisältö

- MATRIX IoT Connector
- Plug-in-virtalähde
- Itseliimautuva tarranauhakiinnitys
- Pikaopas

Lisätietoja ja tilaustiedot ovat nähtävissä vastaavissa dormakaban tuoteluetteloissa tai järjestelmän kuvauksissa.

MATRIX IoT Connector



Tekniset muutokset mahdollisia.

© 2025 dormakaba. Versio 05/2025



Kysyttävää? Autamme sinua mielellämme.

dormakaba Suomi Oy | Mannerheimintie 113 | FI-00280 Helsinki | Finland | T +358 10 2188100 | info.fi@dormakaba.com | www.dormakaba.fi

EAD_FAS_MATRIX IoT Connector_FI_0001356_01