

MATRIX IoT Connector

Il collegamento intelligente tra l'hardware di accesso e il MATRIX Cloud



I vantaggi in sintesi

- Connessione sicura e stabile al cloud MATRIX
- Compatibile con tutti i componenti di accesso online dormakaba.
- Non è necessaria alcuna installazione.
- Funzionamento automatico autonomo in caso di interruzione della connessione al cloud
- Facile scalabilità per sedi di diverse dimensioni
- Ideale per nuove costruzioni, migrazioni e progetti di retrofit

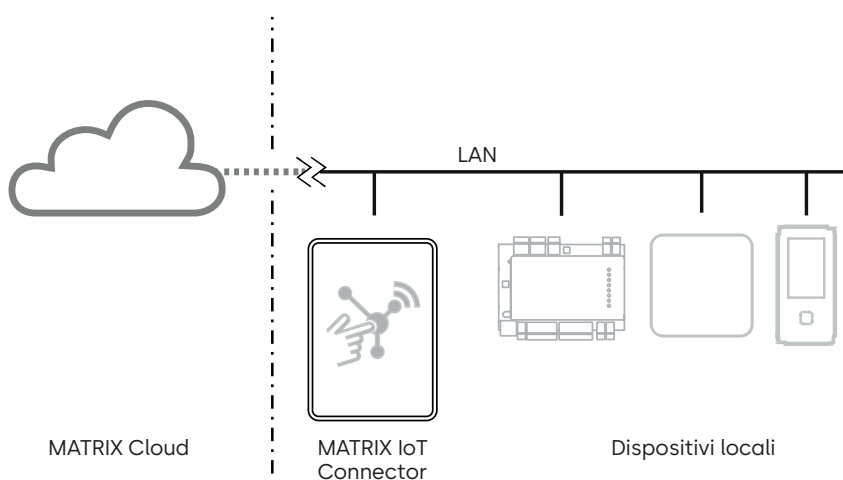
MATRIX IoT Connector è il collegamento centrale tra l'hardware di accesso dormakaba installato localmente e la soluzione di accesso basata su cloud MATRIX Cloud (SaaS). In qualità di interfaccia di comunicazione, garantisce una connessione dati affidabile e crittografata tra la tecnologia utilizzata in loco e la potente piattaforma cloud.

Con MATRIX IoT Connector è possibile integrare perfettamente la propria infrastruttura esistente in un'architettura cloud moderna e a prova di futuro, senza server aggiuntivi o installazioni software locali. Ciò non solo riduce la complessità IT, ma minimizza anche notevolmente i costi di installazione e manutenzione.

Durante il funzionamento quotidiano, MATRIX IoT Connector garantisce la disponibilità continua del sistema di accesso. In caso di interruzione temporanea della connessione di rete, tutte le decisioni relative all'accesso vengono prese localmente nei componenti di accesso (Manager di Accesso o componenti standalone) senza alcuna interruzione. Si prega di notare che gli aggiornamenti e gli eventi non vengono più comunicati. Non appena la connessione di rete sarà nuovamente attiva, i dati verranno sincronizzati.

MATRIX IoT Connector non è solo un collegamento tecnico, ma è la chiave per una soluzione di accesso moderna, flessibile ed efficiente dal cloud.

Panoramica d'insieme



MATRIX IoT Connector garantisce una comunicazione sicura tra MATRIX Cloud (SaaS) e i dispositivi locali nella rete (LAN).

Dati tecnici

Alimentazione

- 12 – 30 V DC
- Potenza assorbita: max 6 W
- Tensione di ingresso alimentatore a spina: 90 – 260 V / 50 – 60 Hz
- Tensione di uscita alimentatore a spina: 24 V

Impostazioni firewall

Devono essere concesse le seguenti autorizzazioni:

- Porta 22 (SSH)
- Porta 443 (HTTPS)

Ambiente

- Temperatura ambiente: da 0 °C a +50 °C
- Umidità aria relativa: dal 5% all'85%, senza condensa
- Grado di protezione secondo IEC 60529: IP20

Dimensioni

(larghezza x altezza x profondità)

- 93 x 67 x 43 mm

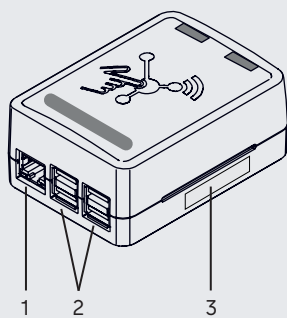
Contenuto della confezione

- MATRIX IoT Connector
- Alimentatore a spina
- Nastro in velcro autoadesivo
- Guida rapida

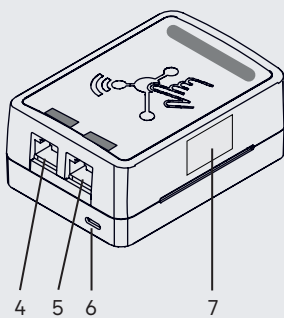
Per maggiori dettagli sulle funzioni, consultare i manuali tecnici. Si veda il listino prezzi per i dettagli e le opzioni relative agli ordini.

Con riserva di modifiche tecniche.
© 2025 dormakaba. Versione 05/2025

MATRIX IoT Connector



- 1 Presa LAN (senza etichetta)
- 2 Prese senza funzione
- 3 Indirizzo MAC
- 4 Presa senza funzione



- 5 Presa RS-232 (alimentazione)
- 6 LED di stato
- 7 Targhetta identificativa



Avete domande? Saremo lieti di offrirvi consulenza, vi aspettiamo.

dormakaba Italia S.r.l. | IT-Milano (MI) - T +39 02 494842 | IT-Castel Maggiore (BO) - T +39 051 4178311 | info.it@dormakaba.com | www.dormakaba.it
dormakaba Schweiz AG | Mühlebühlstrasse 23 | CH-8620 Wetzikon | T +41 848 85 86 87 | info.ch@dormakaba.com | www.dormakaba.ch