

EVIS-MIFARE EDI UNTER- UND AUFPUTZ LESEEINHEITEN



EDI PIN



EDI

Die EVIS-mifare® Leseeinheiten ermöglichen die konsequente Nutzung der mifare® Datenträger. Dank der Vielfalt an erhältlichen Ansteuerarten kann nahezu jedes Gerät der mifare® Welt erschlossen werden. Die kompakte Bauweise der EVIS-mifare® Leseeinheiten ermöglicht die einfache Montage in Unter- und Aufputzdosen. Unser EDI wird im Standard mit Feller EDIZIO eingesetzt. Er kann auch mit LevySidus Blenden montiert werden.

Übersicht der EVIS-mifare® EDI Produktegruppe

EDI PIN Leseeinbaueinheit

- Rote, grüne und gelbe LED für die optische Bedienerführung
- Summer als akustisches Bedienungshilfsmittel
- PIN-Code-Tastatur als Möglichkeit für erhöhte Sicherheit

EDI Leseeinbaueinheit

- Rote, grüne und gelbe LED für die optische Bedienerführung
- Summer als akustisches Bedienungshilfsmittel

Varianten

- mifare® classic 1k oder 4k, DESFire oder ultralight
- LEGIC® prime und LEGIC® advant
- LAN-, RS232-, RS485-, Magnetspur- und Wiegand-Schnittstelle

Optionen

- Alle Blenden von Feller EDIZIO und LevySidus
- Aufputzgehäuse von Feller EDIZIO und Hager
- Spritzschutzblende für Einbau in Feller NUP + NAP
- kundenspezifische Folie

Konfigurationsarten

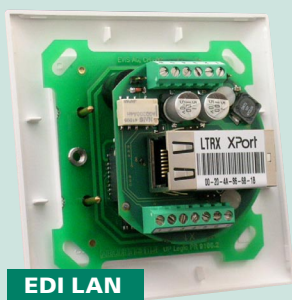
- Konfigurationssoftware WinService

TECHNISCHE INFORMATIONEN

EDI PIN / EDI



EDI AP (Hager)



EDI LAN



EDI Wasserschutz



EVIS AG

HÖLZLIWISENSTRASSE 5
CH-8604 VOLKETSCHWIL

TELEFON +41 (0)44 908 11 11

FAX +41 (0)44 908 11 12

INTERNET www.evis.ch

E-MAIL info@evis.ch

Anwendungsbereich

Kontaktloses Lesesystem zur Anbindung an übergeordnete Systeme wie: Zutrittskontrolle, Zeiterfassung, Betriebsdatenerfassung, allg. Benutzeridentifikation usw.

Hardware

- Flash Programmspeicher
- mifare® classic 1k, classic 4k, DESFire oder ultralight
- Mikrokontroller gesteuert
- Speicherung der Gerätekonfiguration in nichtflüchtigem Speicher
- individuell gestaltbare Frontfolie

Besondere Merkmale

- Einfache Montage in Standard-Dosen Grösse 1
- Sabotageerkennung
- Anschlussart: Schraubklemmen, RJ45 (bei spez. LAN-Variante)
- Lesedistanz: 3 - 10 cm mit LEGIC Karten im EC-Format und optimaler Einbaumgebung

Funktionsübersicht

- Für mifare® Datenträger
- Serielle Kommunikationsschnittstelle RS232 oder RS485
- LAN bzw. Ethernet- TCP/IP Schnittstelle
- Clock-Data, Wiegand

Kommunikationsprotokolle

- EVIS Zutritt
- EVIS 3rd Party
- BPA9 subset
- kundenspezifisch

Datenträger

Es können die häufigsten mifare® Datenträger und deren Daten in den entsprechenden Sektoren gelesen werden.

Technische Daten

Spannungsversorgung

8-17VAC; 8-24VDC/ 200mA

Gewicht

75 - 110 g

Abmessung

B: 80mm, H: 80mm, T: 32mm

Betriebstemperatur

-20°C bis + 70°C (Betrieb u. Lager)