

Artikelnummer

75191

Typ

FD-020-191

Bezeichnung

IPASSAN Empfänger FD-020-191

**Kurzbeschreibung:**

- Ipassan Empfänger 868 MHz
- Reichweite: 100m im Freifeld
- Zweidrahttechnik
- Schutzart IP 67
- Passend zu Fernbedienung FD-010-172

Beschreibung

IPassan ist ein IP-basiertes Zutrittskontrollsystem, das für mittlere bis große Firmen und Wohngebäude entwickelt wurde. Durch den modularen Aufbau kann Ipassan grundsätzlich in Anlagen jeder Größenordnung verwendet werden. Erweiterungen sind jederzeit möglich.

Das System wird mit dem IPassan-Manager eingerichtet. Diese intuitiv zu bedienende Software kann für einen Fernzugang und mehrfachen Zugang entweder auf einem Computer oder Server installiert werden. IPassan ist ein echter Client-Server, der größtmögliche Flexibilität bietet. Eine Cloud-Version ist unter www.ipassan.com ebenfalls verfügbar. Voraussetzung dafür ist eine Internetverbindung vor Ort.

Die IP-basierte Lösung kann eine bereits bestehende IT-Infrastruktur nutzen. Die Notwendigkeit zur Installation zusätzlicher kostenintensiver Verkabelungen entfällt und die Kommunikation hat mit dieser Lösung eine höhere Geschwindigkeit. Wenn kein Netzwerk verfügbar ist, kann auch ein RS485-Bus zur Erweiterung des Netzwerkes genutzt werden.

Zur Verbindung des ersten Controllers mit dem Server stehen zwei Anschlussarten zur Wahl. Der auf dem Computer installierte IPassan-Manager kann entweder über Ethernet oder USB auf den Controller zugreifen. USB ist sehr universell — über Ethernet ist Remote-Management möglich.

Zur Anpassung an die jeweiligen Gebäudegegebenheiten stehen zwei unterschiedliche Kommunikationstechnologien zur Verfügung:

- Der verschlüsselte FDI RS485-Bus hat alle Vorteile eines Feldbus: einfache Installation, Zuverlässigkeit und komfortable Anwendung. Nur drei Drähte werden verwendet, um ein Peripheriegerät an den Bus anzuschließen. Fehler in der Kommunikation werden durch eine LED am Controller angezeigt.



- Für eine höhere Leistungsfähigkeit können die nachfolgenden Controller über ein Netzwerk (TCP/IP) verbunden werden. Über Erweiterungsmodule (Ein- und Ausgänge) kann eine Kommunikation mit Drittsystemen (Aufzüge, Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage usw.) erfolgen

Produktmerkmale:

- Zum Anschluss an Controller FD-125-001 oder FD-125-002 und Erweiterung FD-125-010
- Kompatibel zur Funkfernbedienung FD-010-172

Technische Daten:

Technische Daten:

- Frequenz 868 MHz; Reichweite max. 100 m
 - Spannungsversorgung über Zweidrahtverbindung
 - Abmessungen: 155 x 91 x 34 mm
- Farbe: Weiß / Grün

Installationshinweis:**Hinweis:****Technische Daten**

Gerätetyp:	Empfänger
System:	iPassan
Verbindungsart:	Zweidrahtbus
Gerätetyp:	Empfänger
Kompatibel zu Ipassan:	Ja
Frequenz:	868 MHz
Frequenz:	868 MHz
Montage:	Aufputz
Optische Signalisierungs-LED:	Ja
Bauform:	Aufbau
Spannungsversorgung:	Zweidrahtbus
Max. Leitungslänge Controller - Lesegerät:	100 m
Montage:	Aufputz
Sonstiges:	Kompatibel zu FD-010-148
Abmessung:	155 x 91 x 34 mm