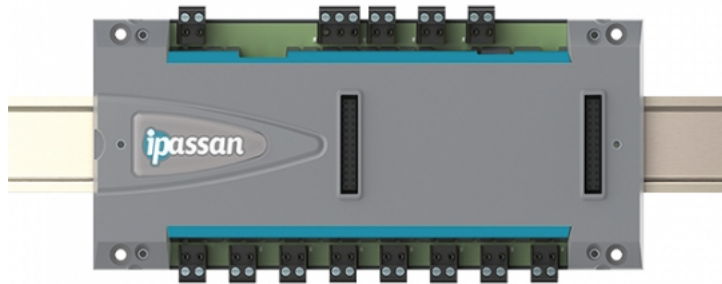


| Artikelnummer | Typ | Bezeichnung |
|---------------|------------|--------------------------------------|
| 75115 | FD-125-015 | IPASSAN Basis 10 Eingänge FD-125-015 |

**Kurzbeschreibung:**

Verwaltet bis zu 22 Eingänge

- Erweiterung aufsteckbar
- Verbindung zum Controller RS 485 Bus
- Spannungsversorgung 12/24 V AC/DC

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:

- Verwaltet 10 Eingänge (potentialfrei oder mit Abschlusswiderstand)
- mit Erweiterungsmodulen FD-125-020 und FD-125--021 erweiterbar
- wird über RS485-Bus (Aux) mit Controller FD-125-001 oder FD-125-002 verbunden.

Technische Daten:

Technische Daten

- ständige Diagnose über LED
- Spannungsversorgung 12 V DC
- Abmessungen: 200 x 90 x 34 mm mit Abdeckung 210 x 145 x 65 mm
- Wand- oder Hutschienen Montage

Farbe: silber

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

| | |
|---|-----------------------------|
| Gerätetyp: | Basis 10 Eingänge |
| System: | iPassan |
| Geräteart: | Erweiterung |
| Anzahl Steckplätze für Erweiterungen: | 1 |
| Erweiterbare Eingänge: | FD-0125-020 |
| Erweiterbare Ausgänge: | FD-125-021 |
| Spannungsversorgung: | 12 V AC/DC, 1 A |
| Max. Busleitungslänge (RS-485): | 1000 m |
| RS485-Bus (Mailn / Slave): | Slave |
| Verschlüsselter RS485-Bus: | Ja |
| Programmierung lokal / global: | Ipasman Manager Software |
| Ipasman Manager Software: | Cloud / Standalone |
| Software-Anwenderprofile: | Ja |
| Firmware Update über Ipasman Manager: | Ja |
| Versand von Alarmnachrichten per E-Mail: | Ja |
| EOL-Management möglich: | Ja |
| Statusanzeige per LED: | Ja |
| Montage: | Reiheneinbau- / Wandmontage |
| Abmessung: | 200 x 90 x 34 mm |