

## Lecteur IR

### Description

Le lecteur IR de Elpas est un dispositif de localisation fixe infrarouge. Le lecteur est conçu pour détecter la localisation et l'état des dispositifs du personnel, des dispositifs infantiles et des dispositifs d'équipement actif RFID de Elpas et les diffuser sur le logiciel de gestion ou vers une application RTLS tierce utilisant un protocole IP XML.

Le lecteur IR s'installe facilement en surface sur des plafonds solides ou encastré sur des plafonds suspendus. Le lecteur couvre une distance jusqu'à 15m/50 pied (couverture de 360°) et est configurable à distance pour des applications personnalisées. Des contacts E/S permettent la surveillance d'une entrée supervisée et de 2 sorties à collecteur ouvert.

La version IP (P/N : 5-IRB00880-1) possède un connecteur RJ-45 pour relier le lecteur IR au serveur via Ethernet.

La version BUS (P/N: 5-IRB00880) possède un connecteur RJ-11 pour la communication à un Contrôleur Local de Elpas, à un Lecteur IP RF ou à un Lecteur IP IR en plus de 15 autres dispositif BUS de Elpas (tel que lecteur, panneau d'affichage, Excitateur RF ou module E/S utilisant les boites de jonction RS-485)



Lecteur IR Elpas

---

### Caractéristique du produit

- Option Ethernet ou RS-485
- Surveillance et suivi en temps réel
- Étendu de lecteur jusqu'à un rayon de 15m/50ft (360°)
- Détection par local
- Supporte plusieurs dispositifs de détection
- Entièrement supervisé, incluant une protection de manipulation
- Faible consommation d'énergie
- Port d'E/S
- Technologie de message XML
- Conformité CE, FCC, IC

### Application et Utilisation

- Identification de patients
- Identification assistée
- Protection des nourrissons Appel
- Infirmière / Patient
- Supervision de patient errant
- Alarme de secteur Entrée/Sortie
- Contrôle d'accès sans-fil
- Gestion d'actif
- La sécurité du personnel et visiteurs