

**Capteur RF sans anneau ferrite****EZ.125.4310**

Capteur adressable pour la détection de signaux des badges RF. Les signaux sont les suivants : messages d'état (pile, RSSI), messages d'alarme (touche). Le capteur radio transmet ces informations au Module RFID avec appel et présence qui déclenche un appel ou un message correspondant.

Le capteur radio peut détecter le rayonnement radio de ces badges :

- Badge IR/RF, blanc EZ.125.4330
- Badge IR/RF, rouge EZ.125.4341
- Badge IR/RF, vert EZ.125.4350
- Badge IR/RF, jaune EZ.125.4360
- Tag matériel IR/RF EZ.125.4370

Partie intégrante de ce composant :

- Capteur RF EZ.125.4310S

**Caractéristiques**

- Raccordement à l'un de ces modules électroniques par une ligne à 4 fils :
  - Module RFID avec appel et présence EZ.130.1305
  - CT Touch IP EZ.130.7521
  - Hublot LED avec électronique, multicolore EZ.138.4150S
  - Module électronique, interface série EZ.138.4300S
- Installation simple dans des carreaux de plafond ou montage apparent avec Cadre saillie pour capteur IR/RF, référence EZ.125.4400.

**Données techniques**

- Distance des badges : 15 à 25 m (en fonction du lieu de montage)
- Distance recommandée du prochain capteur radio : 20 m (en fonction du lieu de montage)
- Largeur de bande : 800 kHz
- Fréquence radio : 433,92 MHz
- Sensibilité : -100 dBm (-97 Bm min.)
- Consommation : 31 mA
- Longueur max. jusqu'au module électronique : 200 m
- Indice de protection : IP 40
- Température ambiante : -10 à 50 °C
- Température de stockage : -18 à 60 °C
- Humidité relative de l'air : max. 95 %
- Boîtier : plastique (PC)
- Dimensions (l x h x p) : 132 x 70 x 32 mm
- Poids : 46 g

**Composants**

- 1 Capteur radio
- 1 Connecteur, 4 contacts (3,5 mm), gris, 100 pièces EZ.125.6640

