

Interface IoT pour centrale Elkron MP500/8

REF : IT500CLOUD

Description

L'interface IT500CLOUD est un dispositif optionnel qui permet de gérer à distance via des dispositifs mobiles et/ou des tablettes, la centrale MP500/8 par un modem routeur.

Le dispositif peut être connecté au réseau LAN de deux manières différentes :

- WiFi
- Ethernet (via câble)

À partir des dispositifs mobiles et/ou des tablettes, il sera possible de :

- Activer entièrement ou partiellement le système.
- Désactiver entièrement ou partiellement le système.
- Recevoir les notifications des alarmes éventuelles.
- Vérifier l'état des alarmes et leurs détails en temps réel.
- Vérifier l'état de fonctionnement du système en temps réel.
- Lire le contenu de l'historique de la centrale.
- Exclure/Inclure toutes les entrées d'intrusion.
- Activer /Désactiver toutes les sorties programmées comme commandable.

Le module peut être installé de trois manières différentes :

- À l'intérieur de la centrale dans un logement spécial (voir Fig. 3)
- Montage mural par des vis et des chevilles (voir notice) en utilisant le boîtier en ABS modèle CP/EP500
- À l'intérieur d'une boîte encastrée.

Caractéristiques

- **Tension nominale d'alimentation** : 9 à 15 Vcc
- **Absorption nominale** : 70mA $\pm$ 30% @ 13,8 Vcc
- **Bande de fréquence** : 2400 à 2483,5 MHz
- **Puissance de sortie (Max)** : 20 dBm
- **Débit en bauds connexion LAN** : 10Mbps
- **Débit en bauds connexion WiFi** : 54Mbps
- **Température de fonctionnement** : -10°C à +40°C
- **Humidité relative moyenne de fonctionnement** : 25 à 75%
- **Dimensions (l x h x p)** : 108 x 91 x 31mm

IF YOU LOVE YOUR BUILDING