

MOD/IP (IP ↔ RS485)

Généralités :

En association avec le logiciel VisiosoftWeb, les centrales CV2IPSAT et CV4IPSAT peuvent être gérées en connexion IP.

Cela signifie que les centrales de contrôle d'accès sont physiquement reliées au serveur VisiosoftWeb via Internet.

Les modifications effectuées sur le logiciel sont directement transmises aux centrales.

Chiffres clés :

Une interface MOD/IP gère jusqu'à 4 interfaces INT/IP par défaut, (4 centrales). Grâce à une licence de déblocage dans Visiosoftweb, référence EXT8IP ou EXT16IP, le module peut alors gérer jusqu'à 16 centrales.

Le bus reliant cette interface MOD/IP aux interfaces INT/IP est un câble blindé de 800 mètres maximum diamètre 9/10ème.

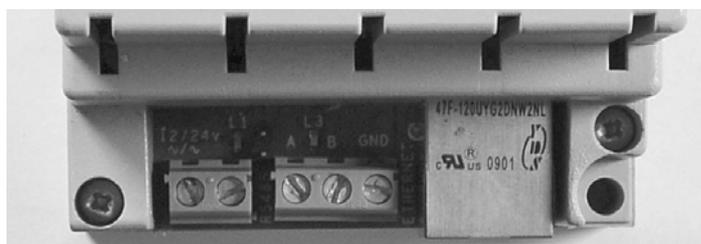
La « Box » URMET fournie dans les kits IP, vous permet de relier 4 MOD/IP (4 kits IPCVxR) maximum soit 16 centrales part défaut.

Avec les codes d'extension vous pouvez augmenter ce nombre mais dans tous les cas, **le nombre maximum de portes gérées sur un site dans VisiosoftWeb est de 128 portes et cela quelques soit le nombre de modules pour un site.**

La connexion modem routeur vers chaque MOD/IP est un câble réseau standard CAT5 blindé.

Ce câble ne doit jamais dépasser 100 mètres. Un câble RJ45 droit de 1m est fourni avec le Module IP à cet effet.

Câblage du module MOD/IP :

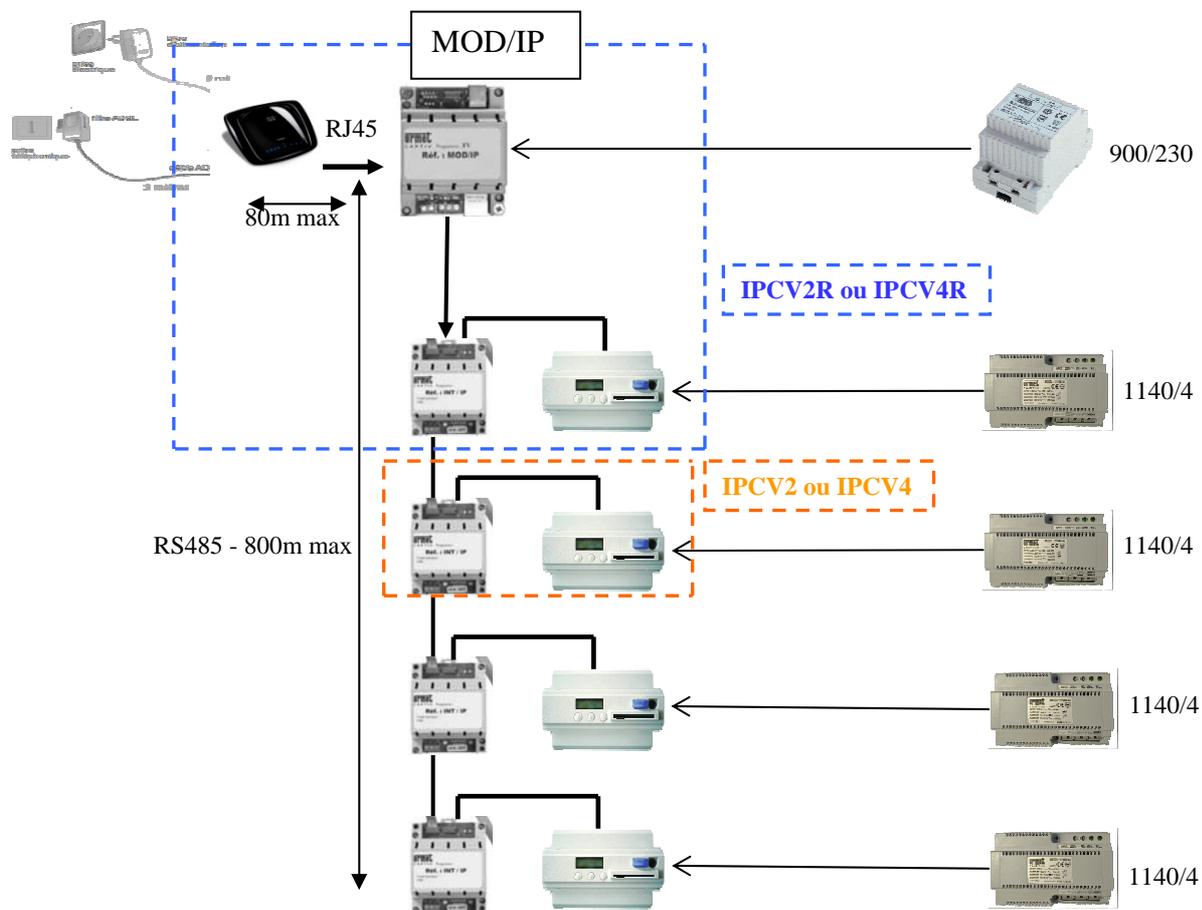


Bornier d'alimentation
12/24 Vac

Bornier Bus RS485
A – B - GND

Connexion RJ45 vers le
modem/routeur

Schéma de principe :



Description des leds du MOD/IP:

L1 : Rouge fixe : Présence tension
 L3 orange : Clignotement rapide = OK

Description leds prise RJ45 du module :

Led de droite : orange clignotant = Communication réseau OK
 Led de gauche : vert fixe = présence réseau OK



Caractéristiques techniques :

- Module Rail DIN 4 module.
- Alimentation : 12/24 Vac
- 1 Prise RJ45
- 1 Prise Bus RS485
- Température de fonctionnement : 0°C à 50°C

Ligne Assistance Technique

N° Indigo 0 825 890 830

Fax : 01 55 85 84 39 0,15 € TTC / MN

www.urmet.fr