

ETH800

Module Ethernet
Ethernet Module



PRESENTATION

La carte d'extension ETH800 permet de connecter la centrale Domonial CMI800++ à un router ADSL, qui permet la transmission d'alarmes via Internet.

Cette carte n'est associable qu'à certaines centrales de la gamme Domonial CMI800++. Il est donc nécessaire de nous contacter pour vérifier la compatibilité avec votre centrale.

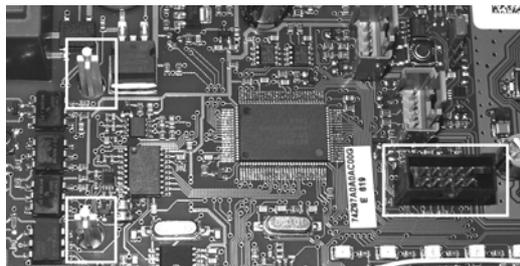


Figure 1

CONTENU DU KIT

- 1 carte d'extension Ethernet.

MONTAGE

Vérifier que la batterie est complètement chargée avant le montage

- Mettre la centrale hors tension (secteur et batterie).
- Positionner la carte d'extension sur les deux points de fixation sur la carte mère et la brancher dans le connecteur. (voir la figure 1).
- Connecter les câbles d'alimentation de la carte d'extension sur la batterie. Voir la figure 2.
- Connecter le câble Ethernet/réseau au connecteur RJ45 sur la carte (voir la figure 3) et brancher l'autre extrémité au router ADSL. La carte peut aussi être connectée via un hub. Le câble doit être attaché au socle afin d'assurer qu'il ne peut pas être arraché.
- Remettre la centrale sous tension (batterie et secteur).

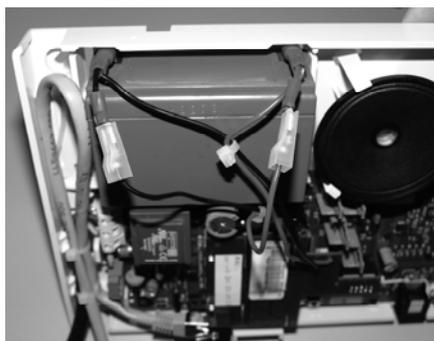


Figure 2



Figure 3

DESCRIPTION

The ETH800 Network Interface Card (NIC) provides an interface between the Domonial CMI800++ control panel and an ADSL modem, allowing alarm transmission via the Internet.

As this board can only be used with certain panels of the Domonial CMI800++ range, please contact us to check compatibility with your panel.

CONTENTS OF THE KIT

- 1 Ethernet NIC.

MOUNTING

Ensure that the battery is fully charged before mounting

- Disconnect the mains and battery power supply to the panel.
- Position the expansion board on the two securing points on the motherboard, and plug it into the connector. See Figure 1.
- Connect the cables attached to the card to the cables on the battery, as shown in Figure 2.
- Connect the modem cable to the RJ45 socket on the card (see Figure 3), and plug the other end into the modem. The card can also be connected via a hub. The cable must be secured to the loops inside the box, to ensure that it cannot be pulled out.
- Reconnect the mains and battery power supply of the control panel.

CARACTERISTIQUES

Température de fonctionnement	-10° à 55°C.
Température de stockage	-20° à +70°C
Dimensions	91,5 x 65,5
Catégorie de module	10 Base T (débit max. de 10 Mbit/s)
Type de câble Ethernet	Câble droit de catégorie 5E FTP, longueur max. recommandé 20 m. Note: Ce câble permet de relier le module au routeur ou au hub

CHARACTERISTICS

Operating temperature	-10° to 55°C.
Storage temperature	-20° to +70°C
Dimensions	91.5 x 65.5
Module category	10 Base T (max. throughput 10 Mbit/s)
Ethernet cable	Straight through cable, category 5E FTP, max. recommended length 20 m. Note: This cable allows the module to be connected to a router or hub.

CODES DE CONFIGURATION (avec le Clavier TCU)

Paramètre	Code	Valeur ou Format
DHCP	18128	1:actif, 0:inactif
IP Address Fixe	182112	xxx xxx xxx xxx
Masque de sous-réseau	182216	xxx xxx xxx xxx
Passerelle par Default	182310	xxx xxx xxx xxx
Apparition Défaut Ethernet	035229	0 à 600 en minutes
Disparition Défaut Ethernet	035323	0 à 600 en minutes

CONFIGURATION CODES (using TCU Keypad)

Parameter	Code	Value or Format
DHCP	18128	1:active, 0:inactive
Fixed IP Address	182112	xxx xxx xxx xxx
Subnet Mask	182216	xxx xxx xxx xxx
Default Gateway	182310	xxx xxx xxx xxx
Ethernet Default Trigger	035229	0 to 600 in minutes
Ethernet Default Restore	035323	0 to 600 in minutes