

1-

Guardall

Chargeur PX

RACCORDEMENT Chargeur PX

Certifié NF A2P sous les numéros :

DOCUMENTATION CONFIDENTIELLE
TOUTE REPRODUCTION PARTIELLE OU TOTALE DE CE DOCUMENT, PAR QUELQUE PROCÉDE QUE CE SOIT
EST INTERDITE
(CODE DE LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE, art : L122-4, L122-5, L335-2)

www.absolualarme.com met à la disposition du public via www.docalarme.com, de la documentation technique dont les références, marques et logos, sont la propriété des détenteurs respectifs

Chargeur PX

2- Raccordement

- Passer les différents câbles souhaités par les passages appropriés Repérés 7
- Passer le câble secteur par le passage 6
- Fixer le coffret au mur à l'aide des trois points de fixations prévus (1,2,3)
- S'assurer que le câble nappe C est bien connecté entre les carte d'alimentation A et la carte concentrateur B.
- Procéder à l'adressage du concentrateur et du câblage des entrées en vous référant à la notice d'installation PX.
- Utiliser les sorties auxiliaires 1 ou 2 pour alimenter en 12V nominal les différents éléments souhaités.

3- Caractéristiques techniques

Alimentation principale

Eléments	
Source d'alimentation externe	230Va.c. +/-10% ,50Hz
Courant moyen d'entrée	130mA
Fusible de protection	F315mA 250V

Alimentation auxiliaire

Les sorties d'alimentation auxiliaire sont des sorties basse tension sécurisées. Cette alimentation est utilisée pour les périphériques de la centrale, à recharger la batterie et éventuellement les détecteurs en fonction du courant disponible. Ses caractéristiques sont les suivantes :

Eléments	Chargeur
Tension de sortie	14V ± 0V
Type Batterie	12Ah ou 17 Ah (selon coffret)
Temps maximum de charge	24 heures
Courant de charge maxi	750 mA
Courant disponible pour détecteurs	750 mA
Température de fonctionnement	0°C à +50°C
Alim. Auxiliaire 1 (fusible 1)	F800mA 250V
Alim. Auxiliaire 2 (fusible 2)	F800mA 250V
Batterie (Fusible 4)	F2.5A 250V

Spécifications techniques

Environnementales

Paramètres	Valeurs
Température de fonctionnement	-10°C à 50 °C
Humidité	10% à 90% d'humidité
Indice IP/IK	30/04

Spécifications techniques

Cavaliers

Liaison	Fonction
LK1	Compensation de température de la batterie externe (optionnel).
LK2	Protection décharge destructive batterie

Si cavalier 2 en place : la batterie sera déconnectée si la tension atteint 10,4V.

La connexion LK1 permet d'insérer de manière optionnel une thermistance pour contrôler et compenser la température de la batterie.

Chargeur PX

Spécifications techniques

Cablage

Borne CN	fonction
CN1	Entrée secondaire
CN2	Connexion vers concentrateur
CN3	Sortie Auxiliaire 1
CN4	Sortie Auxiliaire 2
CN5	Connexion batterie

