



**Mod.
1092**

DS1092-122

**POWER BOX
COFFRET D'ALIMENTATION
CAJA DE CONEXIONES
Sch./Ref./Typ/Ref. 1092/705**



**MANUALE D'USO
USER MANUAL
MANUEL UTILISATEUR
GEBRAUCHSANLEITUNG
MANUAL DE USUARIO**

DESCRIPTION DU PRODUIT ET TYPE D'UTILISATION

Le coffret métallique étanche contient l'alimentation pour le dôme Thera5 – Easy /// et une carte d'interface pour 8 alarmes. Il est possible avec cette carte d'appeler des prépositions enregistrées dans le dôme en cas de changement d'état des entrées. Ces prépositions doivent se suivre séquentiellement (de 1 à 8, 9 à 16, jusqu'à 41 à 48).

Ce coffret Réf.1092/705 est IP66 et peut être utilisée en intérieur et extérieur.

Note

Les caractéristiques techniques et les accessoires peuvent être modifiés sans préavis.

TYPE D'ALIMENTATION

Cet appareil doit être exclusivement alimenté en 230 Volts alternatif

SPECIFICATIONS D'INSTALLATION

- Ne pas pointer directement la camera vers le soleil ou une source de lumière vive.
- Eviter les situations avec un contre jour, ou les sujets éclairés par l'arrière
- Certaines sources lumineuses comme les éclairages fluorescents peuvent perturber l'équilibre des couleurs.
- Installez une protection par fusibles en amont de l'appareil.
- Vérifiez que l'alimentation installée est du bon type : tension, puissance

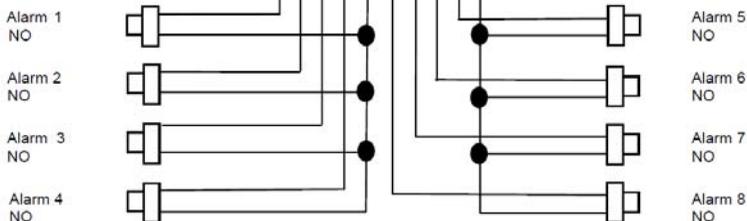
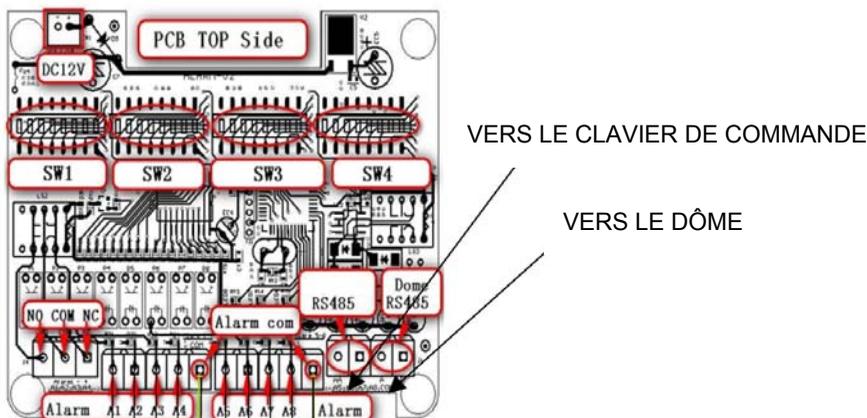
PRECAUTIONS D'INSTALLATION

- Pour éviter la surchauffe du dôme, placez-le dans un endroit aéré.
- Pour la même raison, ne pas installer près de sources de chaleur actives (radiateurs), ou exposé directement aux rayonnements solaires. Evitez également les endroits poussiéreux, soumis à des vibrations excessives ou à des chocs répétés.
- Ne perdez pas de vue les conditions environnementales pour un bon fonctionnement (-10°C++50°C) AVANT l'installation.
- Ne mettez jamais en route le dôme si vous le déplacez d'un endroit froid à un endroit chaud. Laissez le s'adapter aux nouvelles conditions (température, humidité) pendant au moins trois heures.

NETTOYAGE DU MINIDOME

- Nettoyer avec un chiffon sec pour enlever la poussière et la boue.
- N'utiliser que de l'eau ou un détergent neutre en cas de taches. Un chiffon mouillé étant la meilleure solution.
- N'utilisez jamais de liquides volatiles : alcool, solvant ou de chiffons pré-imprégnés pour éviter déformation, rayures, etc....

PARAMETRAGE DE LA CARTE DE GESTION



DIP SW 1 (ADRESSAGE DU DÔME)

Switch Nr.	1	2	3	4	5	6	7	8
Adressage								
0	OFF							
1	ON	OFF						
2	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
3	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
4	OFF	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
5	ON	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
6	OFF	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
7	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
8	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
9	ONF	OFF	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
10	OFF	ON	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
11	ON	ON	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
12	OFF	OFF	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
13	ON	OFF	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
14	OFF	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
15	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF

255	ON							

L'adresse 0 (zéro) est interdite dans les protocoles de commande

DIP SW 2 (CHOIX DU PROTOCOLE ET VITESSE)

Choix du protocole					Vitesse		
Switch Nr.	1	2	3	4	5	6	7-8
Protocol							
PELCO-D	ON	ON	OFF	OFF			
Vitesse							
2400bps					OFF	OFF	
4800bps					OFF	ON	
9600bps					ON	OFF	
19200bps					ON	ON	

DIP SW 3 (ETAT LOGIQUE DES ENTREES)

Switch Nr/Sensor	1	2	3	4	5	6	7	8
Normalement Ouvert NO	ON							
Normalement Fermé NF	OFF							

Note

Chacun des Switch représente une des huit entrées (1 – 8).

DIP SW 4 (SELECTION DES PREPOSITIONS ET DELAI ENTRE ALARMES)

CHOIX DU TYPE DE PREPOSITIONS				TEMPO ENTRE ALARMES		
Power Box	Dip-switch			Delay in Sec.	Dip-switch	
	1	2	3		4	5
1	OFF	OFF	OFF	3 S	OFF	OFF
2	ON	OFF	OFF	6 S	ON	OFF
3	OFF	ON	OFF	9 S	OFF	ON
4	ON	ON	OFF			
5	OFF	OFF	ON			
6	ON	OFF	ON			
7	OFF	ON	ON			
8	ON	ON	ON			

Les Switch 1 – 2 – 3 déterminent le type de prépositions gérés par la carte d'alarme.

Les types 1-2 ne s'appliquent qu'aux modèles EASY IV et Thera 5.

- Type 1: détection des alarmes 1 à 8
- Type 2: détection des alarmes 9 à 16

Les types 3 à 8: pour tout modèle de Speed Dome (voir programmation manuelle des alarmes)

-Type 3: rappel des prépositions 1 à 8

Les Switch 4 et 5 permettent de choisir un temps minimum entre deux sauts de prépositions suite à alarmes.

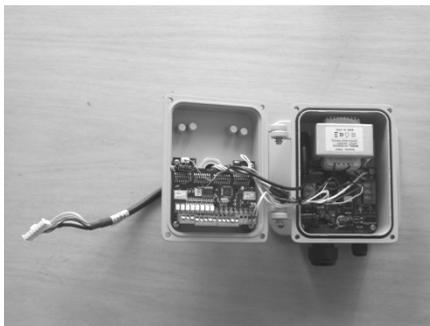
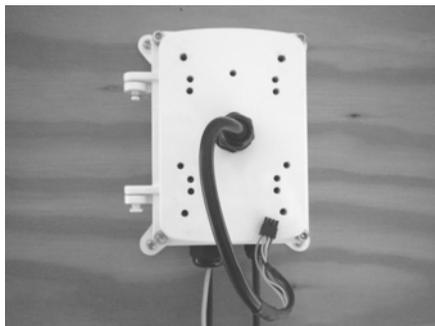
Note

TOUS CES REGLAGES DE SWITCHS DOIVENT S'EFFECTUER AVEC LE DOME HORS TENSION.

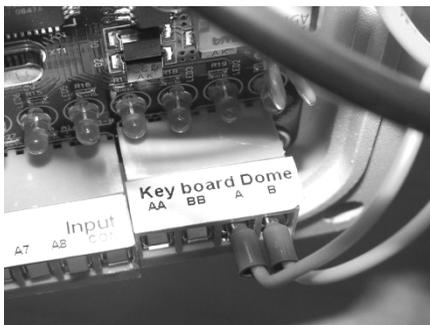
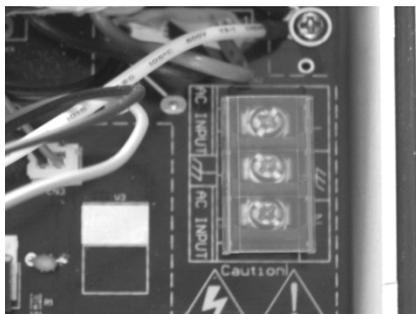
Installation TYPE

Après avoir localisé le lieu d'installation de la caméra procéder comme suit :

- Réaliser les orifices de fixation selon le type de paroi (béton, bois, etc.) et préparer les dispositifs de fixation utilisés (chevilles, vis, etc.).
- Fixer le boîtier de connexion à la paroi, en veillant à diriger toujours les passe-câbles vers le bas.
- Ouvrir le Power Box, en dévissant les quatre vis situées sur les angles du volet.
- Introduire dans les passe-câbles tous les câbles nécessaires au fonctionnement correct de la caméra. Pour les installations en extérieur, veiller à assurer une parfaite fermeture des passe-câbles pour préserver le degré de protection IP.



- Raccorder l'alimentation secteur sur les bornes dédiées (il est nécessaire de déposer la protection transparente, puis de la reposer une fois les branchements réalisés), mais attendre que l'installation soit achevée avant d'alimenter le Power Box.
- Brancher le câble série de la ligne RS-485 du clavier (livré de série avec ce dernier) sur les bornes AA BB.



- Brancher les câbles des capteurs d'alarme sur les bornes 1 et 8 d'entrée alarme
- Brancher le câble vidéo en provenance du dispositif vidéo utilisé (DVR, Moniteur, etc.) sur le connecteur BNC femelle situé dans le boîtier, en veillant à positionner la gaine de protection en plastique des parties métalliques de manière à éviter leur contact avec les parties électroniques intérieures.
- Configurer les différents commutateurs du Power Box
- Refermer le Power Box en utilisant les vis précédemment retirées et en contrôlant visuellement l'étanchéité.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation:.....	230Vca 50Hz 50VA
Température de fonctionnement:	-20 ÷ +60°C
Température de stockage:	-30 ÷ +60°C
Indice de Protection:.....	IP66
Dimensions (L x H x P):.....	165 x 140 x 95 mm
Poids:.....	2150gr.

Note

Les caractéristiques techniques et les accessoires peuvent être modifiés sans préavis.