

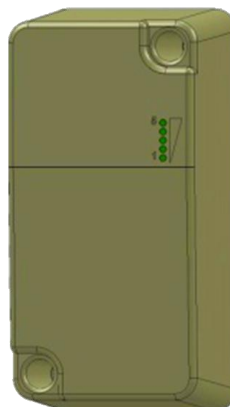
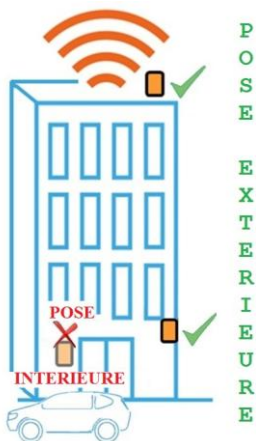
Installation du module de transmission 4G Hexact®

Le module 4G - Data (réf V270-0537-XX) est utilisé pour gérer du matériel de contrôle d'accès par le biais du réseau 4G. Il peut aussi permettre des communications téléphoniques GSM.

- Contrôle d'accès + Module ⇒ Mise à jour de données
- Tableaux + Module ⇒ Mise à jour de données
- Platine Téléphonique + Module + Licence(s) ⇒ Appels téléphoniques

Il faut ajouter une ou plusieurs licence(s) voix pour activer les appels téléphoniques sur ce module 4G - Data. Contactez votre distributeur Hexact !

Il est préférable de placer le module 4G à l'extérieur et en hauteur. Cela favorise la bonne réception du réseau 4G (mesuré par les leds) et du réseau 3G utile pour déclencher les mises à jour.

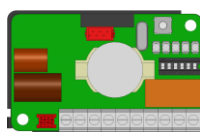


Les Leds indiquent le niveau 4G, ce réseau est utilisé pendant les mises à jour de données.

Note importante: Préférer la pose en extérieure

Le réseau 3G est moins pénétrant que le 4G :
La pose d'un module de transmission 4G en intérieur peut résulter en une **incapacité d'initier** les mises à jour data alors que le niveau des leds semble correcte.

Vous pourrez connecter le module 4G aux centrales et tableaux d'affichages de la gamme Hexact. Une antenne déportée peut aussi y être branchée si nécessaire :



Hexact Plus



Hexact Com

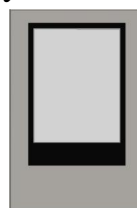
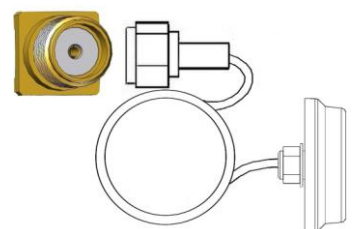


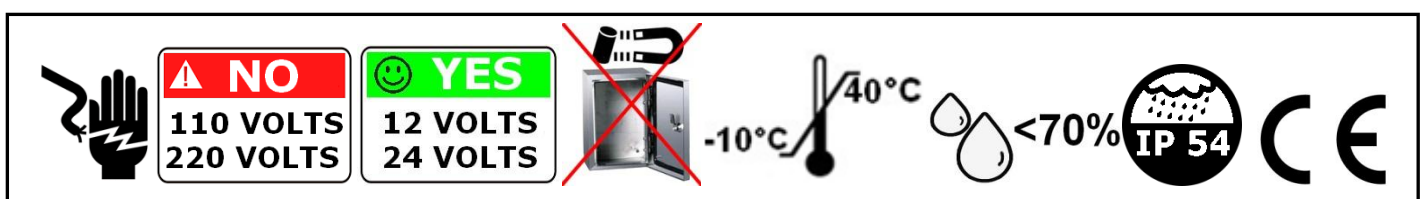
Tableau d'affichage



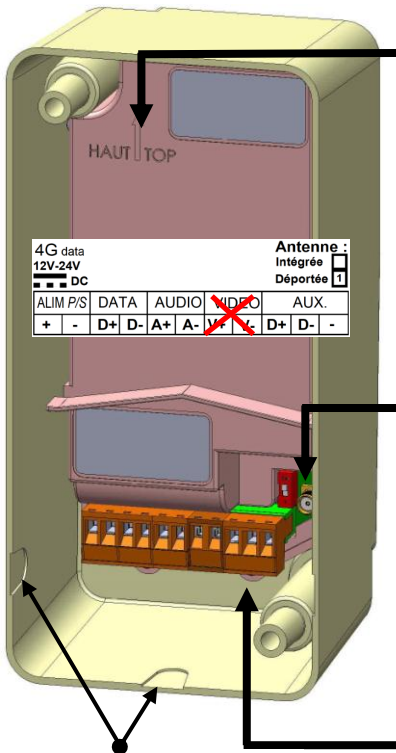
3 mètres



Jusqu'à 100 mètres / Câble blindé de diamètre 0.8 / Torsadé par paires



Description du Bloc 4G



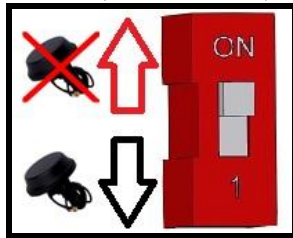
Sens de la pose à respecter obligatoirement



ALIM et DATA : Vers la centrale

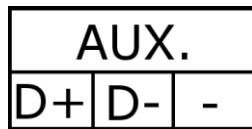
AUDIO : Appels téléphoniques optionnels
(Licences voix nécessaires).

FIXATION ANTENNE DEPORTEE : Basculer switch vers le 1 (vers le bas) :



PASSES - CABLES

BUS DATA AUXILIAIRE :
dédié aux « Tableaux d'affichage »



Voir notice V233-5015-AE

NE JAMAIS PLACER LE BLOC DANS UN BOITIER METALLIQUE !

Signification des leds

	Comportement	Explication
--	--------------	-------------

①②③④⑤	Allumage des led 1 à 5	Test de fonctionnement des leds
○○○○●	La led N°5 clignote	Recherche du réseau
●●●●○	4 premières leds sont allumées	Niveau réception du réseau est dans l'exemple : 4 sur 5

Vous trouverez dans cette boîte

En plus des éléments indiqués ci-dessous, vous y trouverez le N° de téléphone du module qu'il faudra inscrire dans le site Internet de gestion pour pouvoir utiliser les mises à jour temps réel.



POUR DECLARER VOTRE MATERIEL ET L'UTILISER
SUIVEZ CES INSTRUCTIONS

Connectez-vous sur
Créer un compte si vous n'en avez pas.

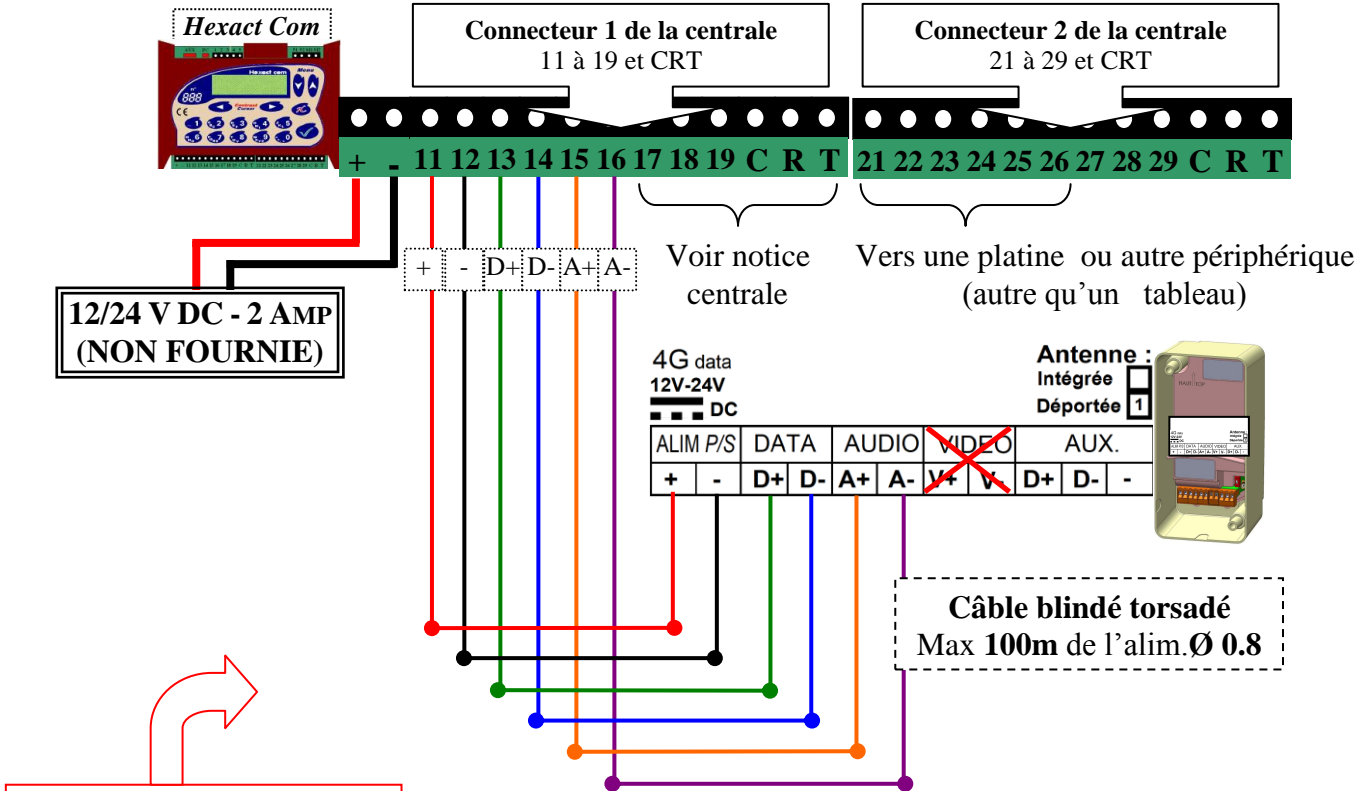
<https://web.hexact.fr>

Bloc 4G et une centrale « Hexact Com » :



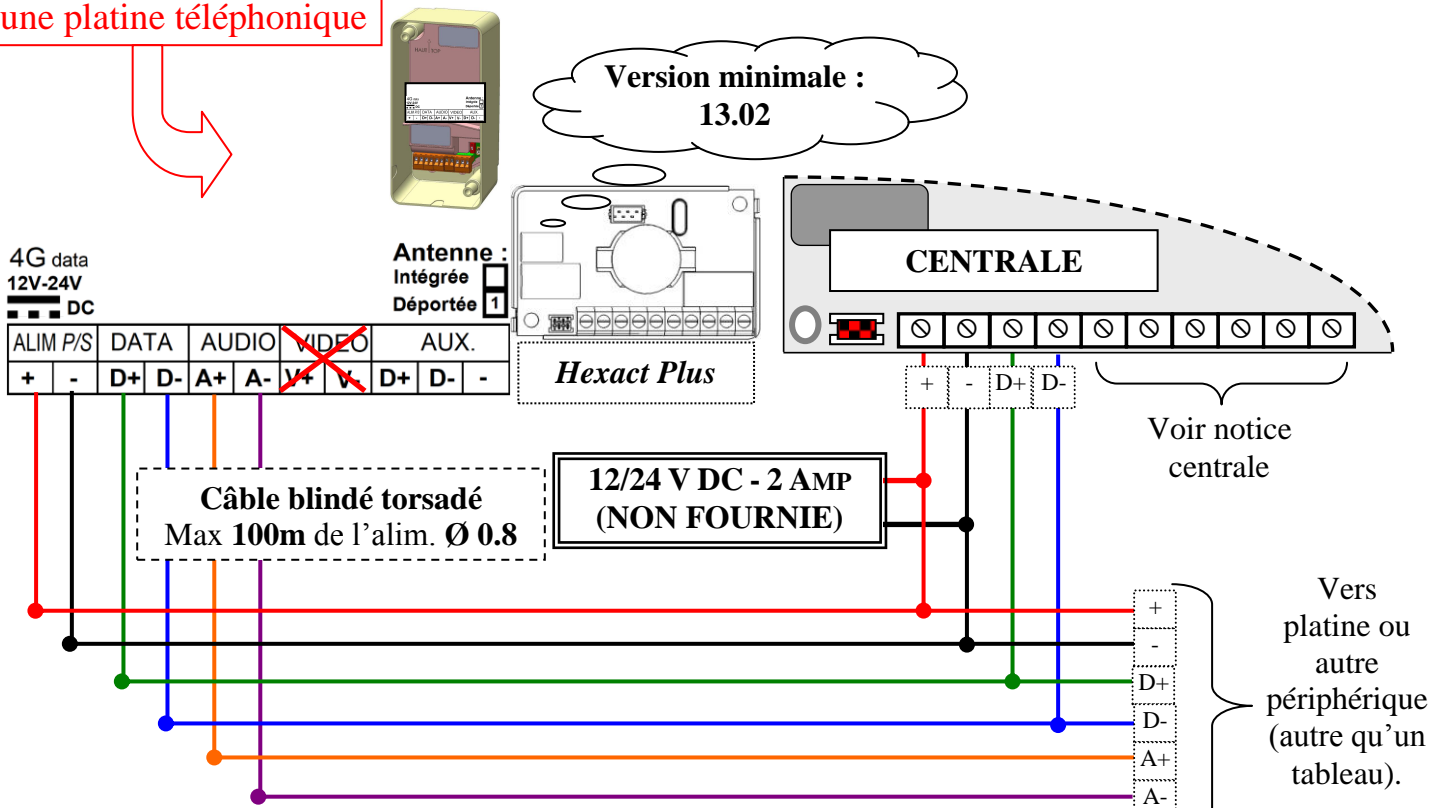
SUR LES BORNIERES 11 A 16 DE LA CENTRALE HEXACT COM

- ✓ Toujours brancher le module 4G sur ces borniers
- ✗ Ne brancher ni de platine téléphonique ni de tableau sur ces borniers



A+ / A- :
Câbler seulement avec
une platine téléphonique

Bloc 4G et une centrale « Hexact Plus » :



Installation du module de transmission 4G - Data Hexact

Norme :

Garanties de fonctionnement:

Le module de transmission 4G IP V2 est garanti dans une plage de température comprise entre -10°C et +40°C et pour une humidité relative maximum de 70%.

Doit être posé selon le sens Haut / Bas préconisé sur l'appareil.

L'installation doit être réalisée par du personnel qualifié possédant les connaissances nécessaires à un montage sûr de l'équipement. Ce kit comprend les éléments nécessaires pour assurer une installation sûre de l'équipement.

L'équipement doit être installé dans une zone dont l'accès est limité (local technique, en hauteur...) au personnel qualifié.

Recyclage du produit en fin de vie:



Le module de transmission 4G et ses accessoires ne doivent pas être mis au rebut avec les déchets municipaux non triés, mais doivent suivre la filière de collecte et de recyclage des produits DEEE (Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques).

Déclaration de conformité simplifiée



Le soussigné, COGELEC, déclare que l'équipement radioélectrique du type contrôle d'accès pour l'habitat collectif est conforme à la directive 2014/53/UE (RED). Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante : <http://certificats.hexact.fr> / Référence : V270-0537-xx

Câblage :

- Les câbles reliés à la centrale ne doivent pas être à proximité d'autres sources d'énergie (alimentation secteur par exemple).
- Câbles par paires torsadées 8 10^{ième} et blindé est préconisé. **Raccordé le blindage au plus près du bornier.**
- **L'alimentation du module 4G doit être située à moins de 3 mètres.**

Garanties de fonctionnement :

- Le module 4G est garanti dans une plage de température de fonctionnement ou de stockage comprise entre -10°C et +40°C et pour une humidité relative qui ne dépasse pas 70%.
- Le module 4G ne doit pas être branché directement sur le secteur.

Caractéristique radio :

E-GSM900 (880 – 915MHz)	+31.2dBm
DCS1800 (1710 – 1785MHz)	+28.1dBm
3G bande/ <i>band</i> VIII (880-915MHz)	+23.6dBm
3G bande/ <i>band</i> I (1920-1980MHz)	+23.3dBm
4G bande/ <i>band</i> XX (832-862MHz)	+20.5dBm
4G bande/ <i>band</i> III (1710-1785MHz)	+22.7dBm
4G bande/ <i>band</i> VII (2500-2570MHz)	+22.3dBm

Encombrement :

