

MATERIEL CENTRAL

CERTIFICATION

Certifié NF sous les numéros :

CMSI 046 pour les SSI de catégorie A

CMSI 047 pour les SSI de catégorie B

- Certifié conforme à la norme NF S 61-930 et suivantes
- UGA certifiée conforme à la norme NF S 61-936

PRESENTATION

- Dimension : baie ou coffret mural 19"
- Couleur de fond : bleu nuit

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

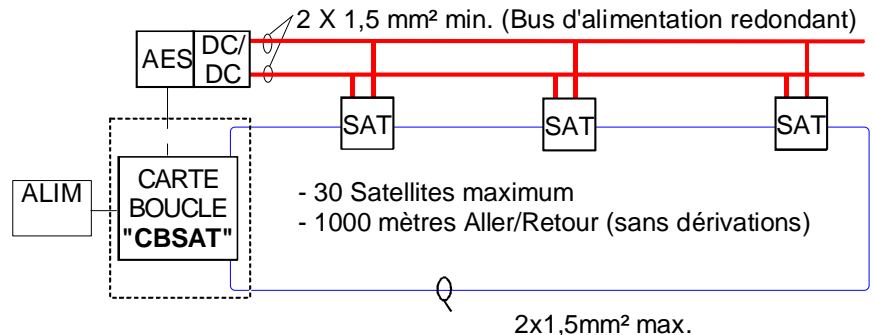
- Température admissible : -10° à +50°C
- Humidité relative : < 93% à 40°C
- Alimentation principale : 230V + 10% - 15% 50Hz
- Alimentation secondaire : 24 ou 48Vcc

CAPACITE MAXIMALE DU SYSTEME

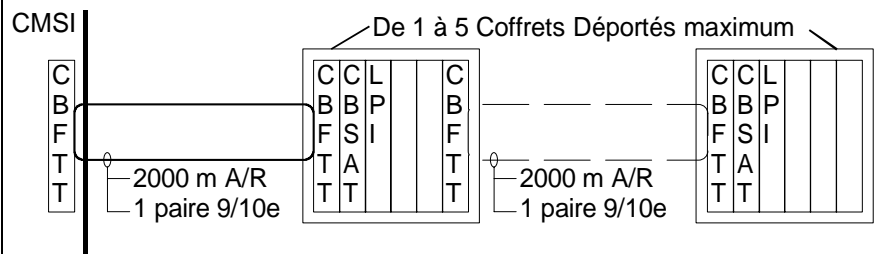
- 3810 zones de sécurité
- 3780 fonctions de sécurité
- 7650 adresses (télécommandes + contrôles de position)
- 810 Zones d'Alarme (Type 1 ou 2)
- 3780 Zones d'Alarme (Type IGH)
- 120 voies de transmission rebouclées "CBSAT" et/ou "CBFTT"
- Cartes de communication (SDI, GTC ou supervision)
- 25 Satellites max. par carte CBSAT si elle est alimentée par la LPI 24V
- 30 Satellites max. par carte CBSAT si elle est alimentée par la LPI 48V

EXEMPLES DE BOUCLES "CBSAT" et "CBFTT"

VOIE DE TRANSMISSION GEREE PAR UNE CARTE DE BOUCLE "CBSAT"



VOIE DE TRANSMISSION GEREE PAR UNE CARTE DE BOUCLE "CBFTT"



* Prévoir ALIM 950 ou ALIM 940 pour les cartes

* Prévoir ALIM AES pour les sirènes, DAS + DC/DC

- ACTIVACOM -

CMSI ADRESSABLE

[baie ou coffret]

CONSTITUANTS DU SYSTEME

Page 2/6

Article	Description	Fiche
MATERIEL CENTRAL		
450.010.100	BASE ACTIVACOM COFFRET/RACK	2/25-01
OPTIONS FACE AVANT		
501.030.017	CADRE CAD 3U ACTIVACOM	
450.020.005	MOD.CARTE CF10+ZDA ACTIVACOM	2/26-01
450.020.006	MOD.CARTE CF14 ACTIVACOM	2/27-01
450.020.004	MOD.CARTE CF3ZDA ACTIVACOM	2/28-01
450.020.008	MOD.CARTE UGA-IGH ACTIVACOM	2/28-01
408.505.009	ECRAN LCD ACTIVACOM	2/30-01
450.020.007	MOD. CARTE CF7AM ACTIVACOM	2/29-01
OPTIONS EN BAIE	<i>cartes simple Europe avec connecteurs fond de panier</i>	
501.030.026	BAIE 42U ACTIVA TOIT STANDARD	10/11-01
501.030.023	BAIE 27U ACIER TOIT STANDARD	10/10-01
450.020.032	PANIER 3U 14SE RAL7021 (14 emplacements de cartes)	2/33-01
450.020.033	PANIER 3U MIXTE RAL7021	2/33-01
470.040.118	INTERF.CBFTT2 RACK ACTIVACOM	2/32-01
470.040.107	INTERF.BUS CBSAT 24V RACK	2/31-01
470.040.108	INTERF.BUS CBSAT 48V RACK	2/31-01
450.020.003	MOD. EXT. CPU1D ACTIVACOM	2/34-01
470.040.003	MOD. COM485 ACTIVACOM	2/35-02
470.040.005	MOD. COM232 ACTIVACOM	2/35-02
470.040.004	MOD. COM422 ACTIVACOM	2/35-02
510.000.121	MOD.ALIM ALMC 4A RACK/COFFRET	2/35-01
470.040.009	INTERF. 8LC ACTIVACOM	2/32-02
470.040.012	BOITIER ISOLON (si liaison LON)	1/52-01
470.040.014	BOITIER REPETEUR RS485 (si liaison MMP)	1/53-01
450.020.037	ADAPTATEUR 5V ACTIVACOM	2/35-01
470.040.107A	INTERF.BUS CBSAT 24V V3.3 RACK (Voir Note 1)	2/31-01
470.040.108A	INTERF.BUS CBSAT 48V V3.3 RACK (Voir Note 1)	2/31-01
690.000.900	ROUTEUR L-SWITCH 2 PORTS	CS/02/48-01
690.000.906	ROUTEUR L-SWITCH 3 PORTS	CS/02/48-01
690.000.016	ROUTEUR L-SWITCH 5 PORTS	CS/02/48-01
OPTIONS EN COFFRET	<i>cartes Simple Europe avec connecteurs amovibles</i>	
500.030.020	COFFRET CAB-10 16U BLEU	10/08-01
470.040.018	INTERF.CBFTT2 COFFRET ACTIVACOM	2/32-01
470.040.007	INTERF.BUS CBSAT 24V COFFRET	2/31-01
470.040.008	INTERF.BUS CBSAT 48V COFFRET	2/31-01
470.040.007A	INTERF.BUS CBSAT 24V V3.3 COF (Voir Note 1)	2/31-01
470.040.008A	INTERF.BUS CBSAT 48V V3.3 COF (Voir Note 1)	2/31-01
470.040.009	INTERF. 8LC ACTIVACOM	2/32-02
450.020.037	ADAPTATEUR 5V ACTIVACOM	2/35-01
690.000.900	ROUTEUR L-SWITCH 2 PORTS	CS/02/48-01
690.000.906	ROUTEUR L-SWITCH 3 PORTS	CS/02/48-01
690.000.016	ROUTEUR L-SWITCH 5 PORTS	CS/02/48-01
MATERIELS DEPORTES	<i>Non soumis aux volumes techniques protégés</i>	
500.030.022	COF. CBFTT2 DEPORTE ACTIVACOM	2/33-02
430.220.050	MD4V COFFRET METAL ACTIVACOM	2/35-03
430.220.051	MD8V COFFRET METAL ACTIVACOM	2/35-04
430.220.050A	MD4V V3.4 COF. METAL ACTIVACOM (Voir Note 1)	2/35-03
430.220.051A	MD8V V3.4 COF. METAL ACTIVACOM (Voir Note 1)	2/35-04
430.220.052	MD8VPCOFFRET METAL ACTIVACOM	2/35-05
450.020.036	FILTRE DAS ACTIVACOM	6/7-01
ALIMENTATIONS 950, 940 et 54-4		
	Module Alim 950 "IOTA" 24V/8A (courant utile selon batteries)	Partie 8
	Module Alim 950 "IOTA" 48V/4A (courant utile selon batteries)	Partie 8
	Module Alim 940 24V calibre 4/8/16A	Partie 8
	Module Alim 940 48V calibre 2/4/8A	Partie 8
	Gamme Alim 940 et 54-4 "VARIATION 940"	Voir Partie 8

Note 1 : La version 3.4 des MD4V/8V doit être systématiquement associée avec une version CBSAT égale ou supérieure à V3.3 et réciproquement.

Article	Description	Fiche
MATERIELS ASSOCIES		
<u>ORGANES CERTIFIES</u>	<i>Catégorie A</i> AD 1000/AD 1000-2 (liaison RS485) ACTIVA 1000 (liaison RS485) ACTIVA 256 (liaison RS485) ACTIVA 128 (liaison RS485 via boîtier répéteur RS485) ACTIVA 1000 (liaison LON via boîtier ISOLON) ACTIVA 256 (liaison LON via boîtier ISOLON)	 1/39-01 1/44-01 1/08-01 1/06-01 1/44-01 1/08-01
<u>ORGANES NON CERTIFIABLES</u>	<i>Catégorie A et B</i> Tous types de DAS conformes à la norme NF S 61-937	
430.140.008	SIRENE 316E	7/01-01
430.140.012	SIRENE + SOCLE 400A	7/02-01
430.140.013	SIRENE CHORUS S3NFS	7/06-01
430.140.014	SIRENE CHORUS S3ME	7/07-01
441.000.020	SIRENE ETANCHE 320 (S23)	7/03-01
450.040.004	MODULE LIGNE DAS ADRESSE (lot de 10)	6/06-01
480.020.002	BOITIER AGS (liaison LON dédiée)	9/06-01
480.020.003	BOITIER AGS LCD (liaison LON dédiée)	9/07-01
480.020.002A	AGS LED EVAC/DER/CMSI (liaison LON dédiée) [Voir Note 2]	9/06-02
480.020.003A	AGS LCD EVAC/DER/CMSI (liaison LON dédiée) [Voir Note 2]	9/07-02
450.040.004A	AGS LCD EVAC/DER (liaison LON dédiée) [Voir Note 2]	9/07-02
480.020.005A	AGS LCD EVAC (liaison LON dédiée) [Voir Note 2]	9/07-02
480.020.006A	AGS LED EVAC (liaison LON dédiée) [Voir Note 2]	9/06-02
444.000.012	BZ1L	9/01-01
444.000.014	BZ6L	9/01-01
	SIRÈNE ASKARI 24V	
	SIRÈNE ASKARI 24/48V	
	SIRÈNE HATARI	
	SIRÈNE ROSHNI 24V	
	SIRÈNE ROSHNI 24/48V	
	SSS MAJORCOM	
430.140.023A	CHORUS BAAS Sa	7/12/01
430.140.021A	CHORUS BAAS Sa Me	7/14/01
	<i>Catégorie B</i>	
427.200.001	Déclencheur manuel KR1/SR/F-910 (20/ligne)	5/05-01
427.200.002	Déclencheur manuel KR1/SR/C/F-910 (20/ligne)	5/06-01
427.000.003	Déclencheur manuel KR1/SR-910 (20/ligne)	5/01-01
427.100.015	Déclencheur manuel KR1/SR/C-910 (20/ligne)	5/02-01
427.100.008	Déclencheur manuel KR1/CG1-910 (20/ligne)	5/08-01

Note 2 : Ne peut pas être mixé avec des Boîtiers AGS et/ou des Boîtiers AGS LCD

MATERIEL CENTRAL**CERTIFICATION**

Certifié NF sous les numéros :

CMSI 046 pour les SSI de catégorie A

CMSI 047 pour les SSI de catégorie B

- Certifié conforme à la norme NF S 61-930 et suivantes
- UGA certifiée conforme à la norme NF S 61-936

PRESENTATION

- Dimension : baie ou coffret mural 19"
- Couleur de fond : bleu nuit

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Température admissible : -10° à +50°C
- Humidité relative : < 93% à 40°C
- Alimentation principale : 230V + 10% - 15% 50Hz
- Alimentation secondaire : 24 ou 48Vcc

CAPACITE MAXIMALE DU SYSTEME

- 127 zones de sécurité
- 126 fonctions de sécurité
- 255 adresses (télécommandes + contrôles de position)
- 24 Zones d'Alarme (Type 1 ou 2) si ACTIVACOM 8 CF14
- 25 Zones d'Alarme (Type 1 ou 2) si ACTIVACOM 8 10ZA
- 112 Zones d'Alarme (Type IGH) si ACTIVACOM 8 CF14
- 112 Zones d'Alarme (Type IGH) et 1 Z.A. (Type 1 ou 2) si ACTIVACOM 8 10ZA
- 4 cartes de communication (SDI, GTC ou supervision)

Article	Description	Fiche
<u>MATERIEL CENTRAL</u>		
450.010.811	MODULE ACTIVACOM 8 10ZA	2/25-01
450.010.812	MODULE ACTIVACOM 8 CF14	2/25-01
<u>OPTIONS FACE AVANT</u>		
501.030.017	CADRE CAD 3U ACTIVACOM	
450.020.005	MOD.CARTE CF10+ZDA ACTIVACOM	2/26-01
450.020.006	MOD.CARTE CF14 ACTIVACOM	2/27-01
450.020.004	MOD.CARTE CF3ZDA ACTIVACOM	2/28-01
450.020.008	MOD.CARTE UGA-IGH ACTIVACOM	2/28-01
450.020.007	MOD. CARTE CF7AM ACTIVACOM	2/29-01
<u>OPTIONS EN BAIE</u> <i>cartes simple Europe avec connecteurs fond de panier</i>		
501.030.026	BAIE 42U ACTIVA TOIT STANDARD	10/11-01
501.030.023	BAIE 27U ACIER TOIT STANDARD	10/10-01
450.020.032	PANIER 3U 14SE RAL7021 (14 emplacements de cartes)	2/33-01
450.020.033	PANIER 3U MIXTE RAL7021	2/33-01
470.040.003	MOD. COM485 ACTIVACOM	2/35-02
470.040.005	MOD. COM232 ACTIVACOM	2/35-02
470.040.004	MOD. COM422 ACTIVACOM	2/35-02
470.040.009	INTERF. 8LC ACTIVACOM	2/32-02
470.040.012	BOITIER ISOLON (si liaison LON)	1/52-01
470.040.014	BOITIER REPETEUR RS485 (si liaison MMP)	1/53-01
690.000.900	ROUTEUR L-SWITCH 2 PORTS	CS/02/48-01
690.000.906	ROUTEUR L-SWITCH 3 PORTS	CS/02/48-01
690.000.016	ROUTEUR L-SWITCH 5 PORTS	CS/02/48-01
<u>OPTIONS EN COFFRET</u> <i>cartes Simple Europe avec connecteurs amovibles</i>		
500.030.020	COFFRET CAB-10 16U BLEU	10/08-01
500.030.021	COFFRET CAB-12 9U	10/09-02
470.040.009	INTERF. 8LC ACTIVACOM	2/32-02
690.000.900	ROUTEUR L-SWITCH 2 PORTS	CS/02/48-01
690.000.906	ROUTEUR L-SWITCH 3 PORTS	CS/02/48-01
690.000.016	ROUTEUR L-SWITCH 5 PORTS	CS/02/48-01
<u>ALIMENTATIONS 950, 940 et 54-4</u>		
	Module Alim 950 "IOTA" 24V/8A (courant utile selon batteries)	Partie 8
	Module Alim 950 "IOTA" 48V/4A (courant utile selon batteries)	Partie 8
	Module Alim 940 24V calibre 4A	Partie 8
	Module Alim 940 24V calibre 8A	Partie 8
	Module Alim 940 24V calibre 16A	Partie 8
	Module Alim 940 48V calibre 2A	Partie 8
	Module Alim 940 48V calibre 4A	Partie 8
	Module Alim 940 48V calibre 8A	Partie 8
	Gamme Alim 940 et 54-4 "VARIATION 940"	Voir Partie 8

Article	Description	Fiche
MATERIELS ASSOCIES		
<u>ORGANES CERTIFIES</u>	<i>Catégorie A</i> AD 1000/AD 1000-2 (liaison RS485) ACTIVA 1000 (liaison RS485) ACTIVA 256 (liaison RS485) ACTIVA 128 (liaison RS485 via boîtier répéteur RS485) ACTIVA 1000 (liaison LON via boîtier ISOLON) ACTIVA 256 (liaison LON via boîtier ISOLON)	1/39-01 1/44-01 1/08-01 1/06-01 1/44-01 1/08-01
<u>ORGANES NON CERTIFIABLES</u>	<i>Catégorie A et B</i> Tous types de DAS conformes à la norme NF S 61-937	
430.140.008	SIRENE 316E	7/01-01
430.140.012	SIRENE + SOCLE 400A	7/02-01
430.140.013	SIRENE CHORUS S3NFS	7/06-01
430.140.014	SIRENE CHORUS S3ME	7/07-01
441.000.020	SIRENE ETANCHE 320 (S23)	7/03-01
450.040.004	MODULE LIGNE DAS ADRESSE (lot de 10)	6/06-01
480.020.002	BOITIER AGS (liaison LON dédiée)	9/06-01
480.020.003	BOITIER AGS LCD (liaison LON dédiée)	9/07-01
480.020.002A	AGS LED EVAC/DER/CMSI (liaison LON dédiée) [Voir Note 2]	9/06-02
480.020.003A	AGS LCD EVAC/DER/CMSI (liaison LON dédiée) [Voir Note 2]	9/07-02
450.040.004A	AGS LCD EVAC/DER (liaison LON dédiée) [Voir Note 2]	9/07-02
480.020.005A	AGS LCD EVAC (liaison LON dédiée) [Voir Note 2]	9/07-02
480.020.006A	AGS LED EVAC (liaison LON dédiée) [Voir Note 2]	9/06-02
444.000.012	BZ1L	9/01-01
444.000.014	BZ6L	9/01-01
	SIRÈNE ASKARI 24V	
	SIRÈNE ASKARI 24/48V	
	SIRÈNE HATARI	
	SIRÈNE ROSHNI 24V	
	SIRÈNE ROSHNI 24/48V	
	SSS MAJORCOM	
430.140.023A	CHORUS BAAS Sa	7/12/01
430.140.021A	CHORUS BAAS Sa Me	7/14/01
	<i>Catégorie B</i>	
427.200.001	Déclencheur manuel KR1/SR/F-910 (20/ligne)	5/05-01
427.200.002	Déclencheur manuel KR1/SR/C/F-910 (20/ligne)	5/06-01
427.000.003	Déclencheur manuel KR1/SR-910 (20/ligne)	5/01-01
427.100.015	Déclencheur manuel KR1/SR/C-910 (20/ligne)	5/02-01
427.100.008	Déclencheur manuel KR1/CG1-910 (20/ligne)	5/08-01

Note 2 : Ne peut pas être mixé avec des Boîtiers AGS et/ou des Boîtiers AGS LCD