

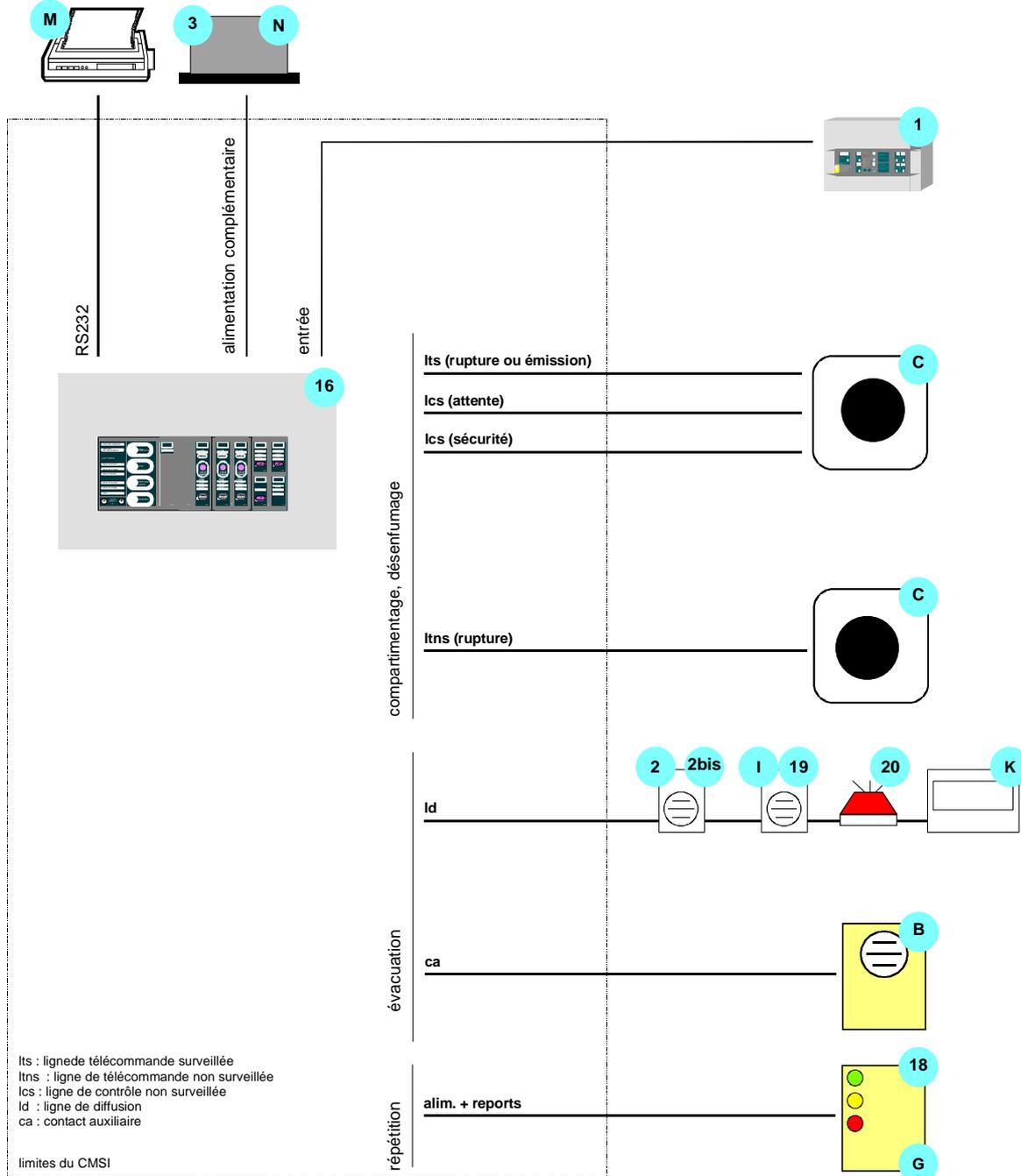
SOMMAIRE

A.	CMSI DE CATEGORIE A « DELTA 6 »	2
1.	DIAGRAMME D'ASSOCIATIVITE.....	2
2.	LISTE DES PRODUITS REpondant AUX EXIGENCES DU REFERENTIEL NF-SSI	3
B.	CMSI DE CATEGORIE B « DELTA 6 »	5
1.	DIAGRAMME D'ASSOCIATIVITE.....	5
2.	LISTE DES PRODUITS REpondant AUX EXIGENCES DU REFERENTIEL NF-SSI	6
C.	ANNEXE 1 : FICHES ASSOCIATIVES	8

Indice	Date	Description	Page(s)
I	18/05/15	Association DSF2000	3, 6, 11
H	08/07/14	Ajout DFD2000, Ajout AVSMP, relais toutes marques et tri des accessoires répertoriés, suppression DIE2000GF	3, 4, 6, 7, 11
G	04/07/12	Ajout du déclencheur manuel étanche DMC05FE.	5 et 6F
F	25/06/12	DF2000-2, DF2000-10 et DF2000-75 deviennent diffuseurs lumineux NF-SSI et ajout des DAC.	2 à 5
E	16/07/10	Sur les 2 catégories de CMSI : association des accessoires répertoriés DF2000-2, DF2000-10, DF2000-75 et DIE2000GF.	2 à 5 et 7
D	28/06/10	Sur les 2 catégories de CMSI : - Association de l'AGS de référence AGS2000 avec ou sans socle SDLI, - Mise en maintenance de l'AGS de référence AVAGS-ALT, - Modification du nombre de DL2000 et AVS2000 + SDLI compte de la baisse de leurs consommations. En catégorie A : mise en maintenance Alpha 99AS et Alpha S250 En catégorie B : mise en maintenance du déclencheur manuel BMY2.	3, 5 et 6
C	11/12/09	Sur les 2 catégories de CMSI : association des alimentations HEPHEA 242 et 244	2 à 5
B	29/01/08	Sur les 2 catégories de CMSI : association au diffuseur sonore à message parlé DSV110 et transfert de l'AVAGS-ALT en qualité de matériel certifié.	Toutes
A	12/11/07	Refonte du document 04.NAS.321 indice J, suite aux exigences rédactionnelles de l'organisme de certification. - Association de l'ECS Héphaïs S1024 à la variante de catégorie A. - Association aux 2 variantes du diffuseur sonore et lumineux AVS2000SDLI (AVS2000SIP + socle SDLI2000), du diffuseur lumineux DL2000 et du panneau lumineux PLx2000. - La référence AVAGS-ALT devient AVAGS et minoration de leur nombre sur une ligne de diffusion. - La référence DMC05 devient DMCL05 et précision sur quantité en alarme.	Toutes

A. CMSI DE CATEGORIE A « DELTA 6 »

1. DIAGRAMME D'ASSOCIATIVITE



2. LISTE DES PRODUITS REpondant AUX EXIGENCES DU REFERENTIEL NF-SSI
2.1 COMPOSANTS ENTRANT DANS LA COMPOSITION DU SYSTEME NF-SSI

Repère sur diagramme	Matériel principal	Titulaire	Référence	Numéro d'identification	Observations
16	CMSI matériel central	SEFI	DELTA 6	CMSI-096-A	
Repère sur diagramme	Dénomination composants	Titulaire	Référence	Numéro d'identification	Observations
1	Equipement de Contrôle et de signalisation	SEFI	ALPHA S2/6/10	ECS-014-B	
			HEPHAIS S128	ECS-046-D	
			HEPHAIS S256	ECS-045-D	
			HEPHAIS S1024	ECS-051-D	
2	DSAF/DSNA avec/sans socle DL	SESSY	AVS2000SIP	DS-012-A	
2	Diffuseur combiné flash	SESSY	DSF2000	D 043 A	Combiné flash blanc ou rouge
2bis	DSNA avec message	SESSY	AVSMP	DS-042A	
3	EAE	SEFI	HEPHEA 242	EAE-014-A	
			HEPHEA 244	EAE-014-B	
18	TRE	SEFI	TR-SGA	TRE-007-A	
19	Diffuseur AGS avec/sans socle DL	SESSY	AGS2000	DAGS-004-A	
20	Diffuseur lumineux (flash)	SESSY	DFD2000	DL 015 A	

2.2 AUTRES PRODUITS FAISANT L'OBJET D'UNE ASSOCIATIVITE

2.2.1 Composants faisant l'objet d'une associativité avec le système SSI et certifiés dans le cadre d'une autre marque NF ou A2P

Repère sur diagramme	Dénomination composants	Titulaire	Référence	Conformité	Observations
B	BAAS	Tout constructeur	type Sa ou SA-me	NF C 48-150	
C	DAS	Tout constructeur	adapté au mode de télécommande	NF S 61-937	
C	DAC	Tout constructeur	adapté au mode de télécommande	NFS 61-938	Standard 24V

2.2.2 Liste des accessoires répertoriés selon la fiche 22 des règles NF-SSI

Repère sur diagramme	Accessoires répertoriés	Marque commerciale	Référence	Observations
C	DAS	Tout fabricant	NF S 61-937, adapté au mode de télécommande	
G	Tableau répéteur de confort	SEFI SESSY	TR-SG TR-SDI	
I	Système de Sonorisation de Sécurité	Tout fabricant	tout modèle par ligne de diffusion	
K	Panneau d'évacuation	SESSY	PLx2000 (x : évacuation immédiate)	
M	Imprimante	Tout fabricant	tout modèle série RS232	
-	Relais	Toutes marques	Standard 24Vn. Pouvoir de coupure adapté à la commande sollicitée.	Pour commande liée à la sécurité incendie. Raccordement sur ligne de télécommande.

2.2.3 Liste des produits spécifiques

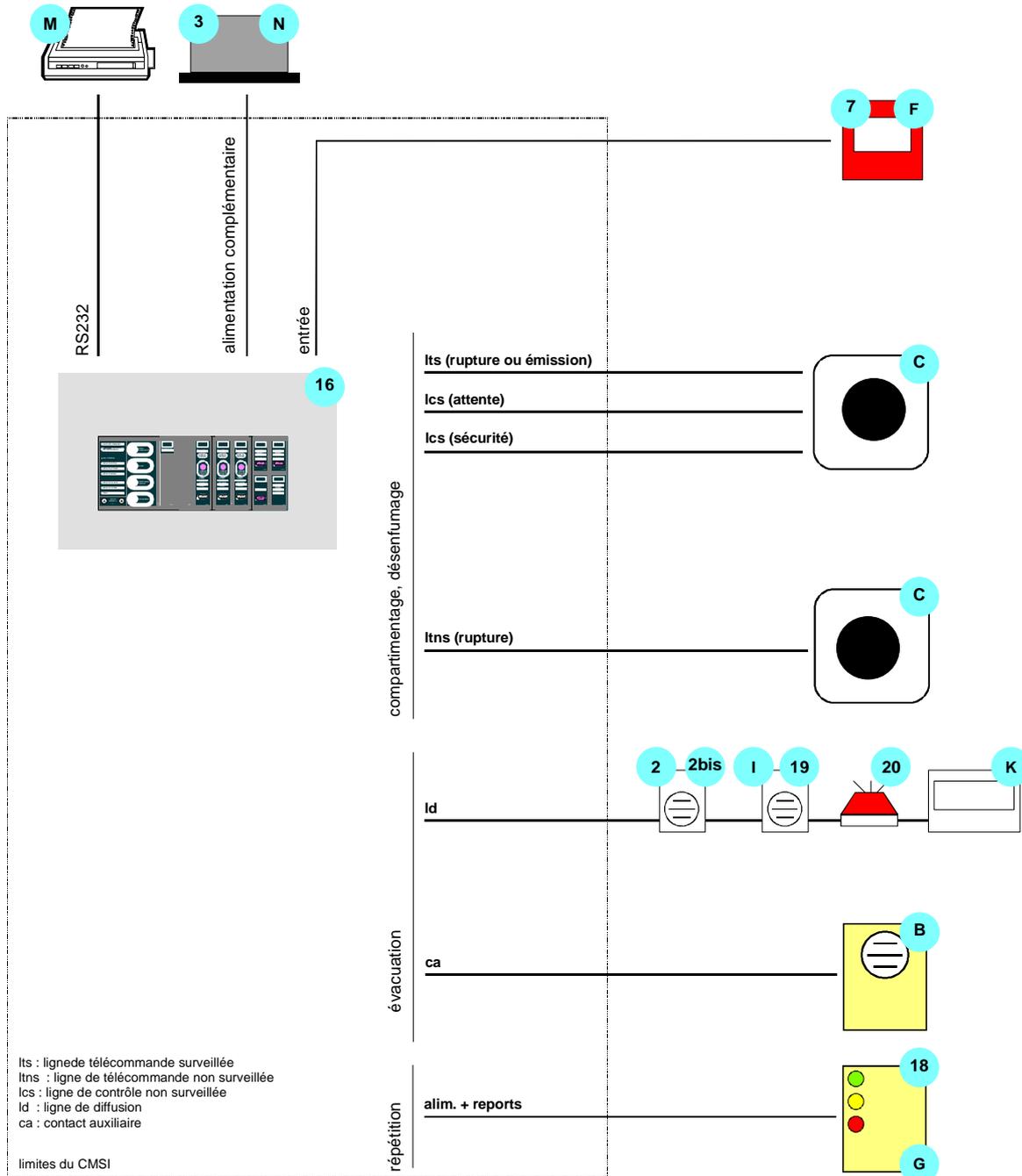
Repère sur diagramme	Accessoires répertoriés	Marque commerciale	Référence	Observations
3	EAES	SEFI	HEPHEA 242	
3	EAES	SEFI	HEPHEA 244	

2.2.4 Cadre de la maintenance et ou d'extensions d'installations existantes

Repère sur diagramme	Dénomination composants	Titulaire	Référence	Numéro d'identification	Observations
1	Equipement de Contrôle et de signalisation	SEFI	ALPHA E28	ECS-004-C	
			ALPHA 99AS	ECS-022-A	
			ALPHA S250	ECS-015-C	
2bis	Diffuseur sonore	ALLIGATOR	SEV	DS-016-A	
			DSV110	DS-018-A	
19	Diffuseur AGS	SESSY	AVAGS-ALT	-	
20	Diffuseur lumineux (flash)	SESSY	DF2000-2	DL 006 A0	
			DF2000-10	DL 006 B0	
			DF2000-75	DL 006 C0	
20	Diffuseur lumineux	SESSY	DL2000	DL-002-A	
I	Diffuseur sonore	SESSY	AVSU-PZ		
		SECURITEX SOCODIS	321M		
N	AES	Tout fabricant	tout modèle au standard 24V avec DLD≥24V		

B. CMSI DE CATEGORIE B « DELTA 6 »

1. DIAGRAMME D'ASSOCIATIVITE



2. LISTE DES PRODUITS REpondant AUX EXIGENCES DU REFERENTIEL NF-SSI

2.1 COMPOSANTS ENTRANT DANS LA COMPOSITION DU SYSTEME NF-SSI

Repère sur diagramme	Matériel principal	Titulaire	Référence	Numéro d'identification	Observations
16	CMSI matériel central	SEFI	DELTA 6	CMSI-096-B	
Repère diagramme	Dénomination composants	Titulaire	Référence	Numéro d'identification	Observations
7	Déclencheur manuel	FARE	DMCL05	DM 004 A	
			DMC05FE	DM 042 A	
2	DSAF/DSNA avec/sans socle DL	SESSY	AVS2000SIP	DS-012-A	
2	Diffuseur combiné flash	SESSY	DSF2000	D 043 A	Combiné flash blanc ou rouge
2bis	DSNA avec message	SESSY	AVSMP	DS-042A	
3	EAE	SEFI	HEPHEA 242	EAE-014-A	
			HEPHEA 244	EAE-014-B	
18	TRE	SEFI	TR-SGA	TRE-007-A	
19	Diffuseur AGS avec/sans socle DL	SESSY	AGS2000	DAGS-004-A	
20	Diffuseur lumineux (flash)	SESSY	DFD2000	DL 015 A	

2.2 AUTRES PRODUITS FAISANT L'OBJET D'UNE ASSOCIATIVITE

2.2.1 Composants faisant l'objet d'une associativité avec le système SSI et certifiés dans le cadre d'une autre marque NF ou A2P

Repère sur diagramme	Dénomination composants	Titulaire	Référence	Conformité	Observations
B	BAAS	Tout constructeur	type Sa ou SA-me	NF C 48-150	
C	DAS	Tout constructeur	adapté au mode de télécommande	NF S 61-937	
C	DAC	Tout constructeur	adapté au mode de télécommande	NF S 61-938	Standard 24V

2.2.2 Liste des accessoires répertoriés selon la fiche 22 des règles NF-SSI

Repère sur diagramme	Accessoires répertoriés	Marque commerciale	Référence	Observations
C	DAS	Tout fabricant	NF S 61-937, adapté au mode de télécommande	
G	Tableau répéteur De confort	SEFI	TR-SG	
		SESSY	TR-SDI	
I	Système de Sonorisation de Sécurité	Tout fabricant	tout modèle par ligne de diffusion	
K	Panneau d'évacuation	SESSY	PLx2000 (x : évacuation immédiate)	
M	Imprimante	Tout fabricant	tout modèle série RS232	
-	Relais	Toutes marques	Standard 24Vn. Pouvoir de coupure adapté à la commande sollicitée.	Pour commande liée à la sécurité incendie. Raccordement sur ligne de télécommande.

2.2.3 Liste des produits spécifiques

Repère sur diagramme	Accessoires répertoriés	Marque commerciale	Référence	Observations
3	EAES	SEFI	HEPHEA 242	
3	EAES	SEFI	HEPHEA 244	

2.2.3 Cadre de la maintenance et ou d'extensions d'installations existantes

Repère sur diagramme	Dénomination composants	Titulaire	Référence	Numéro d'identification	Observations
2bis	Diffuseur sonore	ALLIGATOR	SEV	DS-016-A	
			DSV110	DS-018-A	
19	Diffuseur AGS	SESSY	AVAGS-ALT	en cours	
20	Diffuseur lumineux (flash)	SESSY	DF2000-2, DF2000-10, DF2000-75	DL 006 A0 , DL 006 B0, DL 006 C0	
20	Diffuseur lumineux (flash)	SESSY	DF2000-2	DL 006 A0	
			DF2000-10	DL 006 B0	
			DF2000-75	DL 006 C0	
20	Diffuseur lumineux	SESSY	DL2000	DL-002-A	
F	Déclencheur manuel	SEFI	BMV2		
I	Diffuseur sonore	SESSY	AVSU-PZ		
		SECURITEX SOCODIS	321M		
N	AES	Tout fabricant	tout modèle au standard 24V avec DLD≥24V		

C. ANNEXE 1 : FICHES ASSOCIATIVES

fiche	CMSI	matériels associés	
référence	DELTA 6	SDI à répétition d'alarme (catégorie A : 1 contact par ZD)	DMCL05, DMC05FE ou BMY2 (catégorie B)
réf. carte/module type de ligne fin de ligne		D6GA entrée 2,2K Ω 1/4W \pm 5%	
nb max. de matériels en condition de : veille alarme déangement		1 1 s.o.	32 3 ou 5 s.o.
câble de liaison : nature longueur max. R équivalente		1 paire 8/10 800m 60 Ω	
dispositifs supplémentaires : type constructeur		s.o.	
raccordement : schémas notice		fti4	
	04.NIR.322		

référence	DELTA 6	DAS ou élément de commande 24V \leq 3,5W à émission ou à rupture avec contrôle de position	DAS ou élément de commande 24V \leq 12W à rupture ou à émission sans contrôle de position
réf. carte/module type de ligne fin de ligne		D6GA lignes de contrôle (lc1 à lc6) et télécommande émission (lt3 à lt6) ou télécommande rupture (lt1 à lt6), et ce 2 fois éléments ETLC et ETLT	D6GA lignes de télécommande rupture (lt1 à lt6), et ce 2 fois s.o.
nb max. de matériels en condition de : attente		4 dans la limite de 11W en 1,5 ² ou 12W en 2,5 ² par lt (a)	11W en 1,5 ² ou 12W en 2,5 ² (a)
sécurité anomalie		4 4	s.o. s.o.
câble de liaison : nature longueur max. R équivalente		câble 8/10 (lc) et 2 x 1,5 ² ou 2,5 ² (lt) 200m en 1,5 ² ou 390m en 2,5 ² < 4,5 Ω	2 x 1,5 ² ou 2 x 2,5 ² 200m en 1,5 ² ou 390m en 2,5 ² < 4,5 Ω
dispositifs supplémentaires : type constructeur		éléments EILC et EILT SEFI	diode de protection -
raccordement : schémas notice		fti6	
	04.NIR.322		

s.o. : sans objet – lt : ligne de télécommande – lc : ligne de contrôle (attente ou sécurité) – ld : ligne de diffusion.

(a) : avec 19,2W (0,8A sous 24V) sur AES interne ou 96W (4A sous 24V) sur AES/alimentation externe pour l'ensemble des 12 lignes.

fiche	CMSI	matériels associés
-------	------	--------------------

référence	DELTA 6	DAC ou élément de commande 24V à émission ou à rupture
réf. carte/module type de ligne		D6GA lignes de contrôle (lc1 à lc6) et télécommande émission (lt3 à lt6) ou télécommande rupture (lt1 à lt6), et ce 2 fois
fin de ligne		éléments ETLC et ETLT
nb max. de matériels en condition de : attente sécurité anomalie		32
câble de liaison : nature longueur max. R équivalente		câble 8/10 (lc) et 2 x 1,5 ² ou 2,5 ² (lt) 200m en 1,5 ² ou 390m en 2,5 ² < 4,5Ω
dispositifs supplémentaires : type constructeur		éléments EILC et EILT SEFI
raccordement : schémas notice	04.NIR.322	

référence	DELTA 6	AVS2000SIP ou AVSU-PZ	DL2000, AVS2000SIP avec socle SDLI	AGS2000, AVAGS-ALT ou PLx2000	AGS2000 avec socle SDLI	321M
réf. carte/module type de ligne fin de ligne		D6GA ligne de diffusion 2,2KΩ 1W ±5% + diode (ld) ou élément ETLT (lt3) (b)				
nb max. de matériels en condition de : veille (c) alarme (c) dérangement		30 30 s.o.	15 15 s.o.	10 10 s.o.	4 4 s.o.	4 4 s.o.
câble de liaison : nature longueur max. R équivalente		câble 2 x 1,5 ² ou 2 x 2,5 ² en CR1 330m en 1,5 ² ou 690m en 2,5 ² par ligne < 8Ω par ligne				
dispositifs supplémentaires : type constructeur		s.o.				
raccordement : schémas notice	04.NIR.322	fti5				

s.o. : sans objet – lt : ligne de télécommande – lc : ligne de contrôle (attente ou sécurité) – ld : ligne de diffusion.

fiche	CMSI	matériels associés
--------------	-------------	---------------------------

référence	DELTA 6	DF2000-2, DF2000-10, DF2000-75
réf. carte/module		D6GA
type de ligne		ligne de diffusion
fin de ligne		2,2K Ω 1W \pm 5% + diode (ld) ou élément ETLT (lt3) (b)
nb max. de matériels en condition de :		
veille (c)		16
alarme (c)		16
dérangement		s.o.
câble de liaison :		
nature		câble 2 x 1,5 ² ou 2 x 2,5 ² en CR1
longueur max.		330m en 1,5 ² ou 690m en 2,5 ² par ligne
R équivalente		< 8 Ω par ligne
dispositifs supplémentaires :		
type		s.o.
constructeur		
raccordement :		
schémas		fti5
notice	04.NIR.322	

s.o. : sans objet – lt : ligne de télécommande – lc : ligne de contrôle (attente ou sécurité) – ld : ligne de diffusion.

(b) : la ligne lt3 (DAS 3 : 0,5Amax) peut être programmée en ligne de télécommande ou en ligne de diffusion.

(c) : les quantités indiquées ici couvrent celle de la ligne de base et celle de la ligne lt3.

référence	DELTA 6	SEV ou DSV110	TR-SGA	TR-SG ou TR-SDI
réf. carte/module		D6GA	D6GA + R12P2	D6GA
type de ligne		ligne de diffusion	alim. + sorties à relais	
fin de ligne		2,2K Ω 1W \pm 5% + diode (Lds) ou élément ETLT (Lt3) (b)	3,9K Ω 1/4W \pm 5%	s.o.
nb max. de matériels en condition de :				
veille		1	pour un TR : 1 alim. + 1 jeu de relais	
alarme		1	1 (1 info. par relais)	
dérangement		1	1 (1 info. par relais)	
câble de liaison :				
nature		2x1,5 ² ou 2x2,5 ² CR1	\geq 1 paire 8/10 CR1 (alim) et 1 paire 8/10 sous écran CR1 (par report)	3 paires 8/10
longueur max.		500m ou 1000m	800m	
R équivalente		< 11,5 Ω par ligne	< 60 Ω par ligne	
dispositifs supplémentaires :				
type		s.o.	s.o.	
constructeur				
raccordement :				
schémas		fti8	fti9	fti7
notice	04.NIR.322	80064-7 par Alligator	03.NTP.391	

s.o. : sans objet – lt : ligne de télécommande – lc : ligne de contrôle (attente ou sécurité) – ld : ligne de diffusion.

(b) : la ligne lt3 (DAS 3 : 0,5Amax) peut être programmée en ligne de télécommande ou en ligne de diffusion sonore.

fiche	CMSI	matériels associés
--------------	-------------	---------------------------

référence	DELTA 6	AVSMP	DFD2000
réf. carte/module		D6GA	D6GA
type de ligne		ligne de diffusion	ligne de diffusion
fin de ligne		2,2KΩ 1W ±5% ou élément ETLT (lt3) (b)	2,2KΩ 1W ±5% ou élément ETLT (lt3) (b)
nb max. de matériels en condition de :			
veille (c)		5	16⊙, 20⊙
alarme (e)		5	16⊙, 20⊙
dérangement		s.o.	s.o.
câble de liaison :			
nature		2x1,5 ² ou 2x2,5 ² CR1	2x1,5 ² ou 2x2,5 ² CR1
longueur max.		1000m ou 2000m	500m⊙, 400m⊙ 1000m⊙, 740m⊙
R équivalente		23Ω	12,5Ω⊙, 9,2Ω⊙
dispositifs supplémentaires :			
type		s.o.	s.o.
constructeur			
raccordement :			
schémas		A4261RS (type 2)	A4261RS (type 2)
notice	04.NIR.322		

s.o. : sans objet – lt : ligne de télécommande – lc : ligne de contrôle (attente ou sécurité) – ld : ligne de diffusion.

référence	DELTA 6	DSF 2000	
réf. carte/module		D6GA	
type de ligne		ligne de diffusion	
fin de ligne		2,2KΩ 1W ±5% ou élément ETLT (lt3) (b)	
nb max. de matériels en condition de :			
veille (c)		10⊙, 16⊙	
alarme (e)		10⊙, 16⊙	
dérangement		s.o.	
câble de liaison :			
nature		2x1,5 ² ou 2x2,5 ² CR1	
longueur max.		500m⊙, 260m⊙ 1000m⊙, 480m⊙	
R équivalente		12,5Ω⊙, 6,0Ω⊙	
dispositifs supplémentaires :			
type		s.o.	
constructeur			
raccordement :			
schémas		A4261RS (type 2)	
notice	04.NIR.322		

s.o. : sans objet – lt : ligne de télécommande – lc : ligne de contrôle (attente ou sécurité) – ld : ligne de diffusion.