



LES ÉQUIPEMENTS D'ALARME

Les Equipements d'alarme type 2B

- Bloc Autonome d'Alarme Sonore (BAAS) p. 157-158
- Bloc Autonome d'Alarme Sonore Lumineux (BAASL) } p. 159-160
- Bloc Autonome d'Alarme Lumineuse (BAAL) }

Les Equipements d'alarme type 3

- Bloc Autonome d'Alarme Sonore (BAAS) p. 163-165
- Bloc Autonome d'Alarme Sonore Lumineux (BAASL) } p. 163-165
- Bloc Autonome d'Alarme Lumineuse (BAAL) }

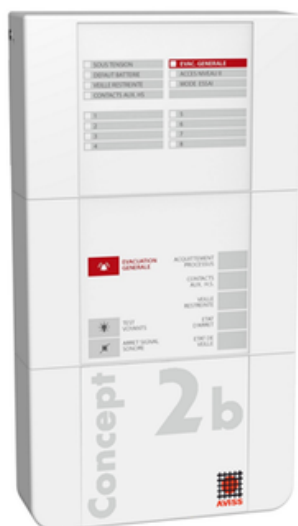
Les Equipements d'alarme type 4

- Gamme Concept 4S p. 167-168
- Gamme à pile Concept 4P p. 169-170
- Gamme à pile radio & accessoires associés p. 171-178
- EVAC 4 p. 179-180

ÉQUIPEMENTS D'ALARME TYPE 2B

B.A.A.S. PR

Bloc Autonome d'Alarme Sonore Principal
E.A.2b – Equipement d'Alarme de type 2b
CONCEPT 2B



NFC 48-150
PR 16062 / 684778

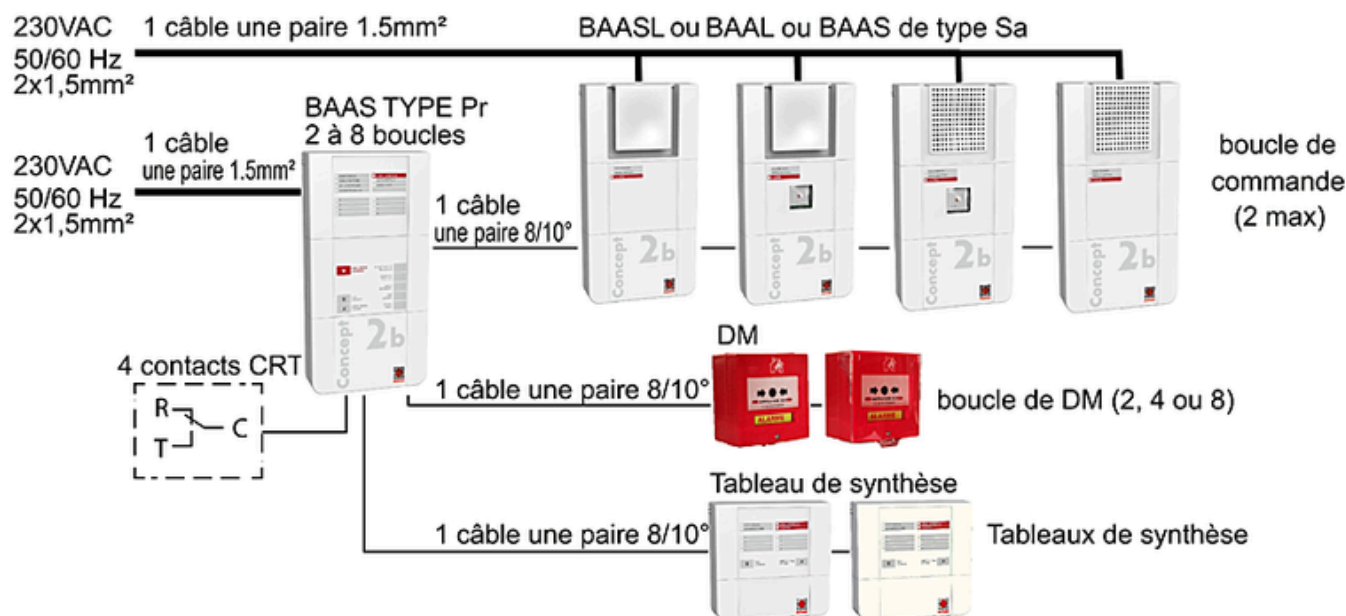
PRÉSENTATION

- Ce BAAS principal peut gérer de 2 à 8 zones de déclencheurs manuels et 1 zone d'alarme.
- Associé à des DM et des BAAS type Sa et éventuellement des BAAL / BAASL type Sa, un BAAS Principal de type Concept 2b permet de constituer un Equipement d'Alarme (EA) de type 2b.
- Peut être couplé à un report de synthèse pour renvoi à distance des informations. 2 modèles existent :
 - RP Concept 2b : max 5 reports / BAAS Pr.
 - RP Concept 2b AS : max 10 reports par BAAS Pr en plus de 3 RP Concept 2b.

CARACTÉRISTIQUES

BAAS PR CONCEPT 2B	
Caractéristiques principales	
Présentation	Coffret en ABS type V0
Caractéristiques techniques coffret	
Encombrement	L = 265mm / H = 150mm / P = 53mm
Indice de Protection	IP 40
Indice de Prot. Mécanique	IK 07
Poids	830g
Caractéristiques pratiques	
Alimentation	230 V, 50 Hz +/- 10%
Batterie	Nickel cadmium ou Ni-MH : 12V, 600mA
Autonomie nominale	12h en veille / 5min en alarme
Protection choc élec.	Classe II
Conditions climatiques	
Température stockage	-20°C à +70°C
Température fonctionnement	-10°C à +55°C
Humidité relative fonct.	< 95% sans condensation

SYNOPTIQUE



Longueur max. :

- Boucle DM : 1000m avec un câble 1 paire de 8/10ème de type C2 ou 2000m avec un câble 1 paire de 1,5mm² de type C2
- B.A.A.S. Sa (-Me), B.A.A.L. Sa et B.A.A.S.L. Sa (-Me) : 1000m avec un câble de 8/10ème ou 2000m avec un câble de 1,5 mm². Attention ! ne pas raccorder en étoile et ne pas croiser les fils.
- Report de synthèse : jusqu'à 200m avec un câble de 8/10ème de type C2.

COMPATIBILITÉS



DM conventionnels 4710R1



RP Concept 2B



Blocs autonomes d'alarme de type satellite (cf. tableau ci-dessous)

Dénomination NFC 48-150	Références	Signalisation		
		Sonore	Sonore + message pré-enregistré	Lumineuse
BAAS Sa	Concept 2b Sa	X		
BAAS SaMe	Concept 2b SaMe	X	X	
BAASL Sa	Concept 2b Sa-F	X		X
BAASL SaMe	Concept 2b SaMe-F	X	X	X
BAAL Sa	Concept 2b F			X

RP CONCEPT 2B

RP CONCEPT 2B		
Modèle	RP Concept 2b	RP Concept 2b AS
Caractéristiques principales		
Présentation	Coffret en ABS	
Caractéristiques techniques coffret		
Encombrement	L= 150mm / H = 150mm / P = 53mm	
Poids	220g	
Caractéristiques pratiques		
Alimentation	via le BAAS Pr	230V
Raccordement	câble une paire 8/10	câble alim. Secteur



B.A.A.S. / B.A.A.S.L / B.A.A.L.

Bloc Autonome d'Alarme Sonore et/ou Lumineuse Satellite

E.A.2b – Equipement d'Alarme de type 2b

Concept 2b Sa / Concept 2b SaMe / Concept 2b Sa-F / Concept 2b SaMe-F / Concept 2b F

BAAS SA & SAME



Concept 2b Sa / Concept 2b SaMe



NFC 48-150
SA 16063 / 684778
SAME 16065 / 684778

PRÉSENTATION

- Les BAAS de type Sa "Concept 2b Sa" sont des Blocs Autonomes d'Alarme Sonore Satellites.
- Les BAAS de type Sa-Me "Concept 2b Sa-Me" sont des Blocs Autonomes d'Alarme Sonore Satellites avec Message préenregistré.
- Les BAASL de type Sa "Concept 2b Sa-F" sont des Blocs Autonomes d'Alarme Sonore et Lumineuse Satellites.
- Les BAASL de type Sa-Me "Concept 2b Sa-Me-F" sont des Blocs Autonomes d'Alarme Sonore et Lumineuse Satellites avec Message préenregistré.
- Les BAAL de type Sa "Concept 2b F" sont des Blocs Autonomes d'Alarme Lumineuse Satellites.

BAASL SA & SAME



Concept 2b Sa-F / Concept 2b SaMe-F



NFC 48-150
SA 16064 / 684778
SAME 16066 / 684778

BAAL SA



Concept 2b F



NFC 48-150
SA 16067 / 684778

CARACTÉRISTIQUES

Concept 2b BAAS / BAASL / BAAL					
Modèles	BAAS Sa	BAAS SaMe	BAASL Sa	BAASL SaMe	BAAL Sa
Signalisation	- Sonore	- Sonore - Sonore + message pré-enregistré - Lumineuse	- Sonore - Lumineuse	- Sonore - Sonore + message pré-enregistré - Lumineuse	- Lumineuse
Caractéristiques principales					
Présentation	Coffret en ABS type V0				
Caractéristiques techniques					
Encombrement	L= 265mm / H = 150mm / P = 53mm				
Indice de Protection	IP 40				
Indice de Prot. Mécanique	IK 07				
Poids	830g				
Caractéristiques pratiques					
Niveau Sonore	Classe B (> 90db à 2m)				
Fréquence Lumineuse		1Hz, Classe de portée S (<10m)			
Alimentation	230 V, 50 Hz +/- 10%				
Batterie	Nickel cadmium ou Ni-MH : 12V, 600mA				
Autonomie nominale	72h en veille / 5min en alarme				
Protection choc élec.	Classe II				
Conditions climatiques					
Température stockage	-20°C à +70°C				
Température fonct.	-10°C à +55°C				
Humidité relative fonct.	< 95% sans condensation				

COMPATIBILITÉS



B.A.A.S. de type Pr :

- Concept 2b (E.A. 2b)
- EVAC 2b (E.A. 2b)



U.G.A. :

- E.C.S./C.M.S.I. avec U.G.A 1 (E.A. 1)
- C.M.S.I. de type A (E.A. 1)
- C.M.S.I. de type B (E.A. 2a)

ÉQUIPEMENTS D'ALARME TYPE 3

B.A.A.S. / B.A.A.S.L / B.A.A.L.

Bloc Autonome d'Alarme Sonore et/ou Lumineuse Satellite

E.A.3 – Equipement d'Alarme de type 3

Concept 3 Ma / Concept 3 MaMe / Concept 3 Ma-F / Concept 3 MaMe-F / Concept 3 F

BAAS MA & MAME



Concept 3 Ma / Concept 3 MaMe



NFC 48-150
MA 16068 / 684778
MAME 16067 / 684778

PRÉSENTATION

- Les BAAS / BAASL / BAAL type Ma de la gamme Concept 3 sont principalement destinés à l'équipement des ERP.
- BAAS Concept 3 Ma = Blocs Autonomes d'Alarme Sonore Satellites.
- BAAS Concept 3 MaMe = Blocs Autonomes d'Alarme Sonore Satellites avec Message préenregistré.
- BAASL dConcept 3 Ma-F = Blocs Autonomes d'Alarme Sonore et Lumineuse Satellites.
- BAASL Concept 3 MaMe-F = Blocs Autonomes d'Alarme Sonore et Lumineuse Satellites avec Message préenregistré.
- BAAL Concept 3 F = Blocs Autonomes d'Alarme Lumineuse Satellites.

BAASL MA & MAME



Concept 3 Ma-F / Concept 3 MaMe-F



NFC 48-150
MA 16069 / 684778
MAME 16071 / 684778

BAAL MA



Concept 3 F



NFC 48-150
MA 16072 / 684778

CARACTÉRISTIQUES

Concept 3 BAAS / BAASL / BAAL					
Modèles	BAAS Ma	BAAS MaMe	BAASL Ma	BAASL MaMe	BAAL Ma
Signalisation	- Sonore	- Sonore - Sonore + message pré-enregistré	- Sonore - Lumineuse	- Sonore - Sonore + message pré-enregistré - Lumineuse	- Lumineuse
Caractéristiques principales					
Présentation	Coffret en ABS type V0				
Caractéristiques techniques					
Encombrement	L= 265mm / H = 150mm / P = 53mm				
Indice de Protection	IP 40				
Indice de Prot. Mécanique	IK 07				
Poids	830g				
Caractéristiques pratiques					
Zone d'alarme	1 zone d'alarme				
Niveau Sonore	Classe B (> 90db à 2m)				
Fréquence Lumineuse		1Hz, Classe de portée S (<10m)			
Etat d'arrêt	Possible par le boîtier de télécommande TMS-300				
Protection choc élec.	Classe II				
Caractéristiques d'alimentation					
Alimentation	230 V, 50 Hz +/- 10%				
Batterie	Nickel cadmium ou Ni-MH : 12V, 600mA				
Autonomie nominale	12h en veille / 5min en alarme				
Conditions climatiques					
Température stockage	-20°C à +70°C				
Température fonct.	-10°C à +55°C				
Humidité relative fonct.	< 95% sans condensation				

COMPATIBILITÉS



DM conventionnel 4710R1



Boîtier de télécommande TMS-300

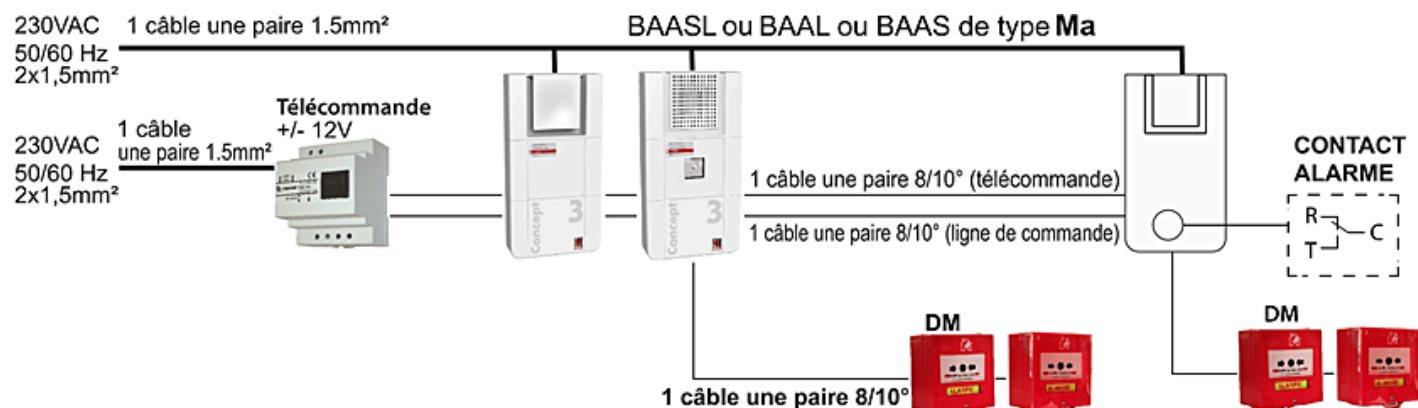


Blocs autonomes d'alarme de type Ma (jusqu'à 70)

SYNOPTIQUE

Associés à des déclencheurs manuels, un ou plusieurs BAAS / BAASL / BAAL type Ma de la gamme Concept 3, permettent de constituer un Equipement d'Alarme (E.A.) de type 3 au sens de la norme NF S 61-936.

Un E.A. 3 ne peut gérer qu'une seule zone d'alarme (Z.A.).



Longueur max. :

- B.A.A.S. Ma (-Me), B.A.A.L. Ma et B.A.A.S.L. Ma (-Me) : 1000m avec un câble de 8/10^{ème} ou 2000m avec un câble de 1,5 mm².

Attention ! ne pas raccorder en étoile et ne pas croiser les fils.

TMS-300

- TMS-300 est une télécommande permettant la commande de la mise à l'arrêt de tous les BAAS / BAASL / BAAL type Ma de la gamme Concept 3 qui lui sont reliés.
- Elle permet le raccordement d'un maximum de 300 blocs gamme Concept 3.
- Le dispositif ne fonctionne que lorsque la tension secteur est absente sur les blocs et hors de toute procédure d'alarme.

TMS-300	
Caractéristiques techniques	
Encombrement	L = 70mm / H = 172mm / P = 86mm
Poids	270g
Caractéristiques pratiques	
Alimentation	230V, 50Hz
Batteries	3 x 3,6V-60mA Ni-Cd
Tension sortie	+/- 12Vcc
Caractéristiques climatiques	
Température stockage	+10°C à +40°C
Temp. Fonctionnement	-10°C à +45°C
Humidité relative fonct.	< 95% sans condensation



ÉQUIPEMENTS D'ALARME TYPE 4

E.A. 4 GAMME CONCEPT 4S

E.A.4 – Equipement d'Alarme de type 4
De 1 à 4 boucles – secteur et filaire
CONCEPT 4S



**CONCEPT
4S1B**

**CONCEPT
4S2B**

**CONCEPT
4S4B**

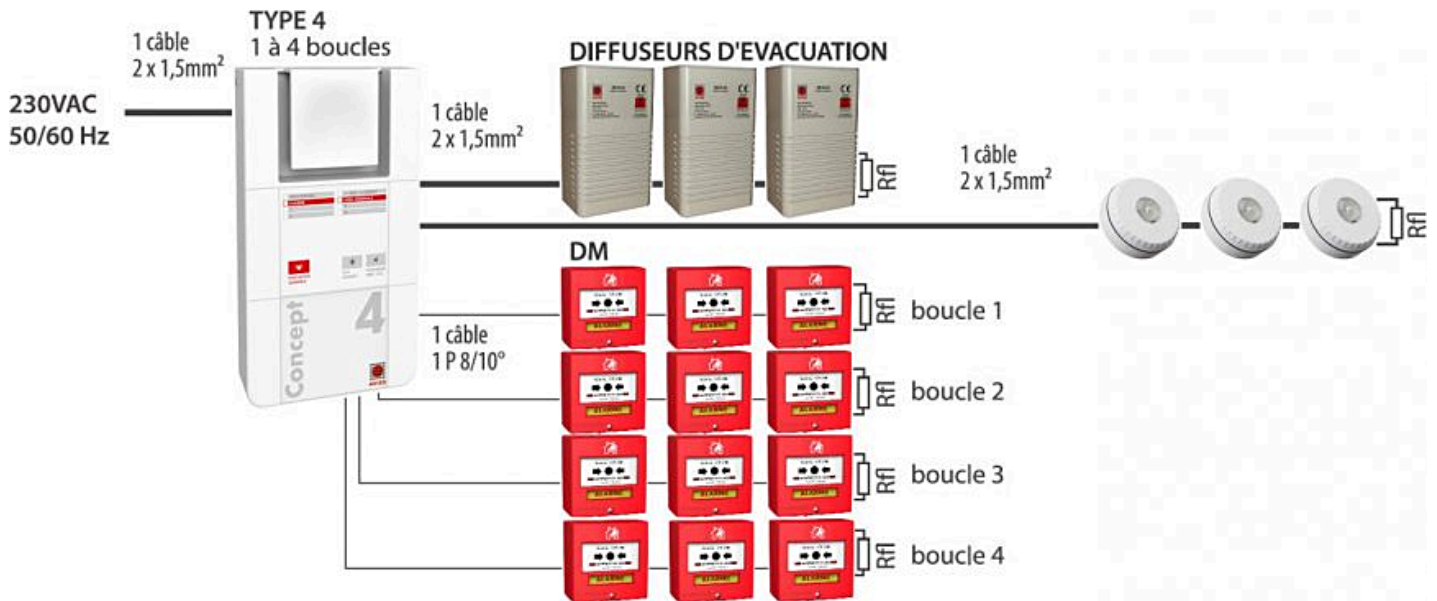
PRÉSENTATION

- Associés à des DM et des DS et/ou DL, les centrales type 4 de la gamme Concept 4S permettent de constituer un Equipement d'Alarme (EA) de type 4 au sens de la norme NF S 61-936. Un EA 4 ne peut gérer qu'une seule zone d'alarme.
- La gamme Concept 4S se décline en 3 modèles :
 - Concept 4S1B : EA de type 4 secteur avec 1 boucle DM
 - Concept 4S2B : EA de type 4 secteur avec 2 boucles DM
 - Concept 4S4B : EA de type 4 secteur avec 4 boucles DM

CARACTÉRISTIQUES

Concept 4S	
Caractéristiques principales	
Présentation	Coffret en ABS type V0
Caractéristiques techniques	
Encombrement	L = 265mm / H = 150mm / P = 53mm
Indice de Protection	IP 40
Indice de Prot. Mécanique	IK 07
Poids	815g
Caractéristiques pratiques	
Nombre de DM	Reco 32 DM (pas de limite tech.)
Longueur ligne DM	1000 m – Rfl = 1 kOhm
Niveau Sonore	Classe B (> 90db à 2m)
Lignes diffuseurs évac.	2 lignes (sonore et/ou lumineux)
Puissance sortie ligne	24 V – 500 mA pour les 2 lignes
Caractéristiques d'alimentation	
Alimentation	Batterie Ni-MH – 600 mAh
Autonomie nominale	24h en veille / 5min en alarme
Conditions climatiques	
Température stockage	-20°C à +70°C
Température fonct.	-10°C à +55°C
Humidité relative fonct.	< 95% sans condensation

SYNOPTIQUE



COMPATIBILITÉS

-  DM conventionnels 4710R1 et 4713R1
-  Diffuseurs Visuels d'alarme feu :
 - DSOLISTA LX Wall
 - SOLISTA LX Ceiling
-  Diffuseurs Sonores d'alarme feu :
 - DS 01-Pz
 - SYHO
 - SYV

E.A. 4 À PILE

E.A.4 – Equipement d'Alarme de type 4

A pile / A pile avec relais / A pile avec flash lumineux

CONCEPT 4P / CONCEPT 4PR / CONCEPT 4PL



CONCEPT 4P
CONCEPT
4PR



CONCEPT 4PL

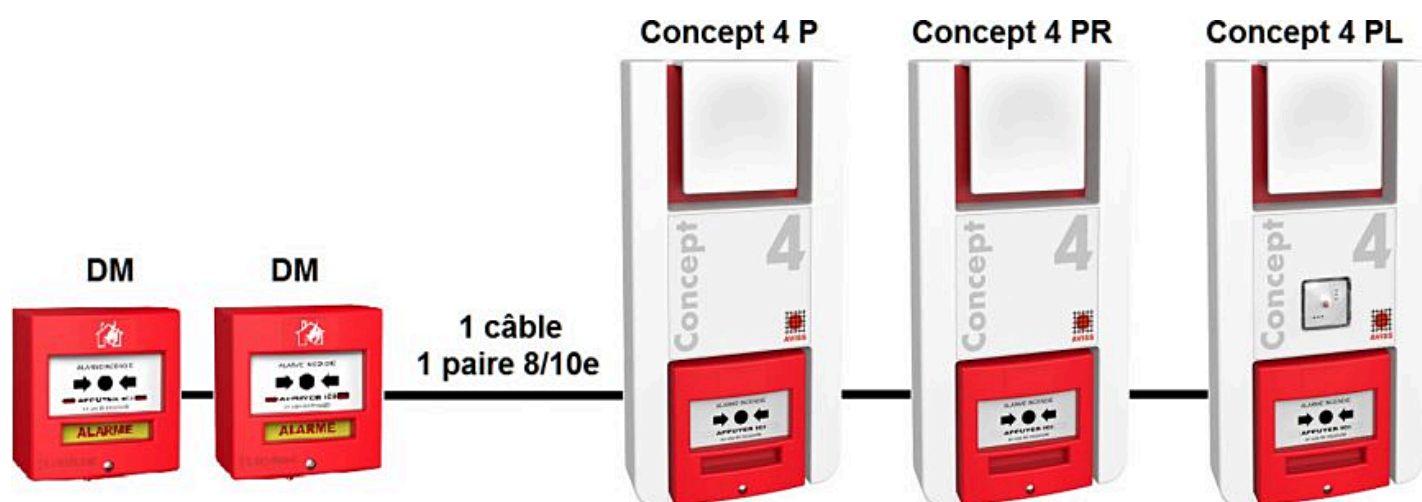
PRÉSENTATION

- Autonomes ou interconnectés, éventuellement raccordés avec des DM, et ne nécessitant pas d'alimentation 230V, les centrales type 4 à pile de la gamme Concept 4P permettent de constituer un EA de type 4 au sens de la norme NF S 61-936.
- La gamme Concept 4P se décline en 3 modèles :
 - Concept 4P : EA de type 4 à pile avec diffusion sonore
 - Concept 4PR : EA de type 4 à pile avec diffusion sonore et avec relais
 - Concept 4PL : EA de type 4 à pile avec diffusion sonore et lumineuse (flash).

CARACTÉRISTIQUES

Concept 4P / 4 PR / 4 PL	
Caractéristiques principales	
Présentation	Coffret en ABS type V0
Caractéristiques techniques	
Encombrement	L = 265mm / H = 150mm / P = 50mm
Indice de Protection	IP 40
Indice de Prot. Mécanique	IK 07
Poids	615g
Caractéristiques pratiques	
Spé. Concept 4PR	1 relais contact sec ; 0,25A / 250VAC ou 1A / 24Vcc
Spé. Concept 4PL	Flash rouge, fréquence 1Hz, classe de portée S
Caractéristiques d'alimentation	
Alimentation	1 pile 9V 0,62 Ah – 6LR61 alcaline
Autonomie nominale	4 ans en veille / jusqu'à 2h30 en alarme générale
Conditions climatiques	
Température stockage	-20°C à +70°C
Température fonct.	-10°C à +55°C
Humidité relative fonct.	< 95% sans condensation

SYNOPTIQUE



COMPATIBILITÉS

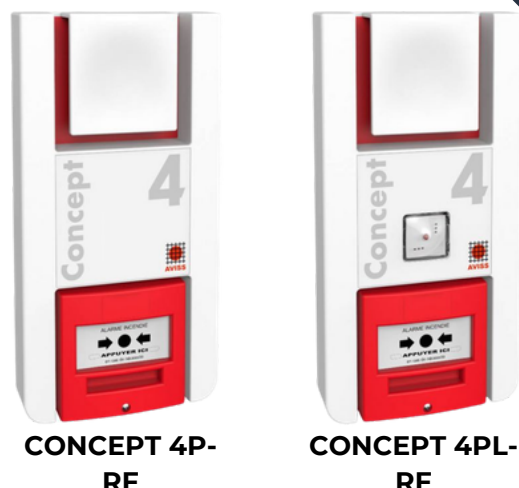
-  DM conventionnels 4710R1 et 4713R1
-  Les modèles de la gamme Concept 4P, Concept 4PR et Concept 4PL sont raccordables entre eux

E.A. 4 À PILE RADIO

E.A.4 – Equipement d'Alarme de type 4

A pile radio / A pile radio avec flash lumineux

CONCEPT 4P-RF / CONCEPT 4PL-RF



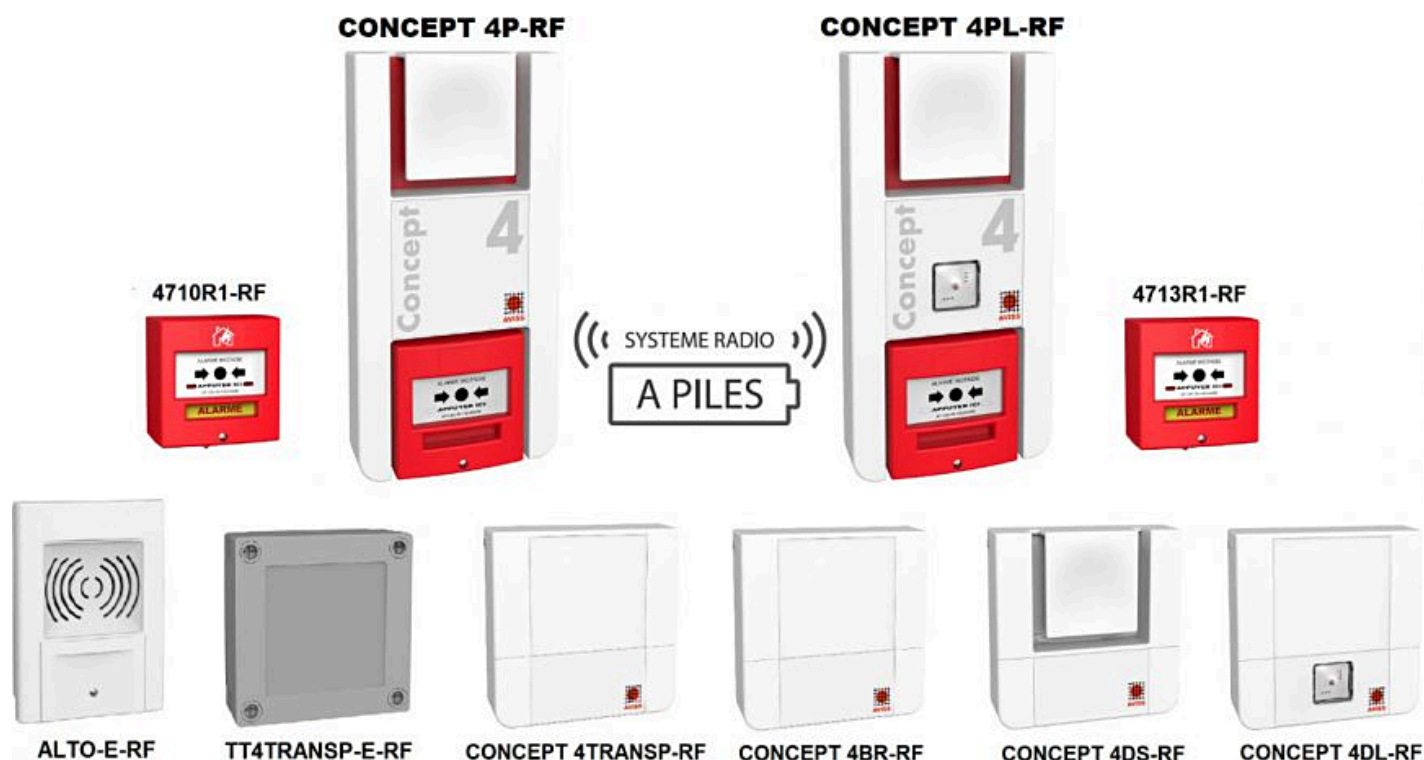
PRÉSENTATION

- Autonomes ou interconnectés, ne nécessitant pas d'alimentation 230V ni de câblage entre les différents constituants à liaison radio, les centrales type 4 à pile à liaison radio de la gamme Concept 4P permettent de constituer un EA de type 4 au sens de la norme NF S 61-936.
- La gamme Concept 4P se décline en 2 modèles :
 - Concept 4P-RF : EA de type 4 à pile à liaison radio avec diffusion sonore
 - Concept 4PL-RF : EA de type 4 à pile à liaison radio avec diffusion sonore et lumineuse (flash).

CARACTÉRISTIQUES

Concept 4P-RF / 4 PL-RF	
Caractéristiques principales	
Présentation	Coffret en ABS type V0
Caractéristiques techniques	
Encombrement	L = 268mm / H = 135mm / P = 50mm
Indice de Protection	IP 40
Indice de Prot. Mécanique	IK 07
Poids	650g
Caractéristiques pratiques	
Niveau Sonore	Classe B (> 90db à 2m)
Spé. Concept 4PL-RF	Flash rouge, fréquence 1Hz, classe de portée S
Caractéristiques d'alimentation	
Alimentation diff. Sonore	1 pile 9V 0,62 Ah – 6LR61 alcaline
Alimentation Radio	2 piles 1,5V type AA alcaline
Autonomie	4 ans en veille / jusqu'à 2h30 en alarme générale
Conditions climatiques	
Température stockage	-20°C à +70°C
Température fonct.	-10°C à +55°C
Humidité relative fonct.	< 95% sans condensation

SYNOPTIQUE



Caractéristiques communes aux constituants de la gamme RADIO Concept 4-RF :

- Portée en champ libre : 400 m maximum
- Portée en champ obstrué : 100 m maximum
- Contrôle de la qualité de la liaison radio entre chaque constituant du système radio.
- Nombre d'interconnexions : illimité
- Fréquence : 868,3 MHz
- Alimentation partie carte radio de chaque constituant : 2 piles 1,5V type AA alcaline.
- Nombre de zones d'alarme indépendantes : 4

COMPATIBILITÉS

- DM conventionnels radio 4710R1-RF et 4713R1-RF
- Diffuseurs Sonores radio Concept 4DS-RF et ALTO-E-RF
- Diffuseurs lumineux radio Concept 4DL-RF
- Transpondeurs radio Concept 4TRANSP-RF et TT4TRANSP-E-RF
- Boîtier de relais radio Concept 4BR-RF
- Les modèles de centrales type 4 de la gamme radio Concept 4P-RF et Concept 4PL-RF sont raccordables entre eux.

DM À PILE RADIO

E.A.4 – Equipement d'Alarme de type 4

Déclencheurs manuels à pile et liaison radio / étanche

4710R1-RF / 4713R1-RF



PRÉSENTATION

- 4710R1-RF et 4713R1-RF sont des déclencheurs manuels à pile et liaison radio pour EA4 Concept 4P-RF et Concept 4PL-RF avec contact sec de : 5A – 230Vac ou 4A – 30Vdc.
- Déclencheurs manuels à simple action avec élément sensible déformable (membrane) ; l'alarme feu est signalée par un changement d'aspect de la zone d'information et réarmement par clef (fournie).

CARACTÉRISTIQUES

ASSOCIAT.

DM 4710R1-RF / 4713R1-RF (étanche)

Modèles	4710R1-RF	4713R1-RF
Caractéristiques techniques		
Encombrement	L = 87mm / H = 87mm / P = 52mm	
Indice de Protection	IP 40	IP 65
Indice de Prot. Mécanique	IK 07	
Poids	250g	380g
Caractéristiques pratiques		
Durée alarme	6min30s	
Caractéristiques d'alimentation		
Alimentation Radio	2 piles 1,5V type AA alcaline	
Autonomie	2 ans en veille / 2h30 en alarme	
Conditions climatiques		
Température stockage	-20°C à +70°C	
Température fonct.	-10°C à +55°C	
Humidité relative fonct.	< 95% sans condensation	



Constituant des gammes radio :

- Concept 4P-RF
- Concept 4PL-RF

DS À PILE RADIO

E.A.4 – Equipement d'Alarme de type 4
Diffuseur sonore à pile et liaison radio
CONCEPT 4DS-RF



PRÉSENTATION

- Concept 4DS-RF est un diffuseur sonore à pile et liaison radio pour EA4 Concept 4P-RF et Concept 4PL-RF.

CARACTÉRISTIQUES

COMPATIB.

Concept 4DS-RF

Caractéristiques techniques

Encombrement	L = 145mm / H = 145mm / P = 64mm
Indice de Protection	IP 40
Indice de Prot. Mécanique	IK 07
Poids	470g

Caractéristiques pratiques

Durée alarme	6min30s
--------------	---------

Caractéristiques d'alimentation

Alimentation Radio	2 piles 1,5V type AA alcaline
Alimentation Diff. Sonore	1 pile 9V 0,62 Ah – 6LR61 alcaline
Autonomie	2 ans en veille / 2h30 en alarme

Conditions climatiques

Température stockage	-20°C à +70°C
Température fonct.	-10°C à +55°C
Humidité relative fonct.	< 95% sans condensation



Constituant des gammes radio :

- Concept 4P-RF
- Concept 4PL-RF

DL À PILE RADIO

E.A.4 – Equipement d'Alarme de type 4
Diffuseur Lumineux à pile et liaison radio
CONCEPT 4DL-RF



PRÉSENTATION

- Concept 4DL-RF est un diffuseur lumineux à pile et liaison radio pour EA4 Concept 4P-RF et Concept 4PL-RF.
- La diffusion lumineuse est caractérisée par des éclairs de couleur rouge à une fréquence réglable de 1Hz ou 0,5Hz +/-30% avec un flux lumineux supérieur à 100 lumen (lm).

CARACTÉRISTIQUES

Concept 4DL-RF	
Caractéristiques techniques	
Encombrement	L = 145mm / H = 145mm / P = 64mm
Indice de Protection	IP 40
Indice de Prot. Mécanique	IK 07
Poids	460g
Caractéristiques pratiques	
Durée alarme	6min30s
Caractéristiques d'alimentation	
Alimentation Radio	2 piles 1,5V type AA alcaline
Alimentation Diff. Sonore	1 pile 9V 0,62 Ah – 6LR61 alcaline
Autonomie	2 ans en veille / 2h30 en alarme
Conditions climatiques	
Température stockage	-20°C à +70°C
Température fonct.	-10°C à +55°C
Humidité relative fonct.	< 95% sans condensation

COMPATIB.



Constituant des gammes radio :

- Concept 4P-RF
- Concept 4PL-RF

TRANSPONDEUR RADIO À PILE

E.A.4 – Equipement d'Alarme de type 4

Transpondeur radio à pile

CONCEPT 4TRANSP-RF



PRÉSENTATION

- Concept 4TRANSP-RF est un transpondeur radio à pile pour étendre la portée d'une installation équipements radio de la gamme Concept 4P-RF et Concept 4PL-RF lorsque celle-ci est insuffisante.
- Il est possible d'utiliser jusqu'à 3 transpondeurs radio Concept 4TRANSP-RF par installation.

CARACTÉRISTIQUES

COMPATIB.

Concept 4TRANSP-RF

Caractéristiques techniques

Encombrement	L= 145mm / H = 145mm / P = 64mm
Indice de Protection	IP 40
Indice de Prot. Mécanique	IK 07
Poids	390g

Caractéristiques pratiques

Durée alarme	6min30s
--------------	---------

Caractéristiques d'alimentation

Alimentation carte radio	2 piles 1,5V type AA alcaline
Autonomie	2 ans en veille / 2h30 en alarme

Conditions climatiques

Température stockage	-20°C à +70°C
Température fonct.	-10°C à +55°C
Humidité relative fonct.	< 95% sans condensation



Constituant des gammes radio :

- Concept 4P-RF
- Concept 4PL-RF

BOÎTIER RELAIS RADIO À PILE

E.A.4 – Equipement d'Alarme de type 4

Boîtier relais radio à pile

CONCEPT 4BR-RF



PRÉSENTATION

- Concept 4BR-RF est un boîtier relais à pile et liaison radio pour EA4 Concept 4P-RF et Concept 4PL-RF.
- Concept 4BR-RF dispose d'un contact sec (CRT) : 8A – 230Va ou 5A – 30Vdc.

CARACTÉRISTIQUES

COMPATIB.

Concept 4BR-RF

Caractéristiques techniques

Encombrement	L = 145mm / H = 145mm / P = 74mm
Indice de Protection	IP 40
Indice de Prot. Mécanique	IK 07
Poids	460g

Caractéristiques pratiques

Durée alarme	6min30s
--------------	---------

Caractéristiques d'alimentation

Alimentation carte radio	2 piles 1,5V type AA alcaline
Alimentation partie relais	1 pile 9V 0,62 Ah – 6LR61 alcaline
Autonomie	2 ans en veille / 2h30 en alarme

Conditions climatiques

Température stockage	-20°C à +70°C
Température fonct.	-10°C à +55°C
Humidité relative fonct.	< 95% sans condensation



Constituant des gammes radio :

- Concept 4P-RF
- Concept 4PL-RF

TRANSPONDEUR RADIO ÉTANCHE

E.A.4 – Equipement d'Alarme de type 4

Transpondeur radio étanche à pile

TT4TRANSP-E-RF



PRÉSENTATION

- Concept 4TRANSP-RF est un transpondeur radio étanche à pile pour étendre la portée d'une installation équipements radio de la gamme Concept 4P-RF et Concept 4PL-RF lorsque celle-ci est insuffisante.
- Il est possible d'utiliser jusqu'à 3 transpondeurs radio Concept 4TRANSP-RF ou TT4TRANSP-E-RF par installation.

CARACTÉRISTIQUES

COMPATIB.

TT4TRANSP-E-RF

Caractéristiques techniques

Présentation	Coffret mural en PVC type V0
Encombrement	L= 100mm / H = 100mm / P = 35mm
Indice de Protection	IP 65
Indice de Prot. Mécanique	IK 07
Poids	230g

Caractéristiques pratiques

Durée alarme	6min30s
--------------	---------

Caractéristiques d'alimentation

Alimentation carte radio	2 piles 1,5V type AA alcaline
Autonomie	2 ans en veille / 2h30 en alarme

Conditions climatiques

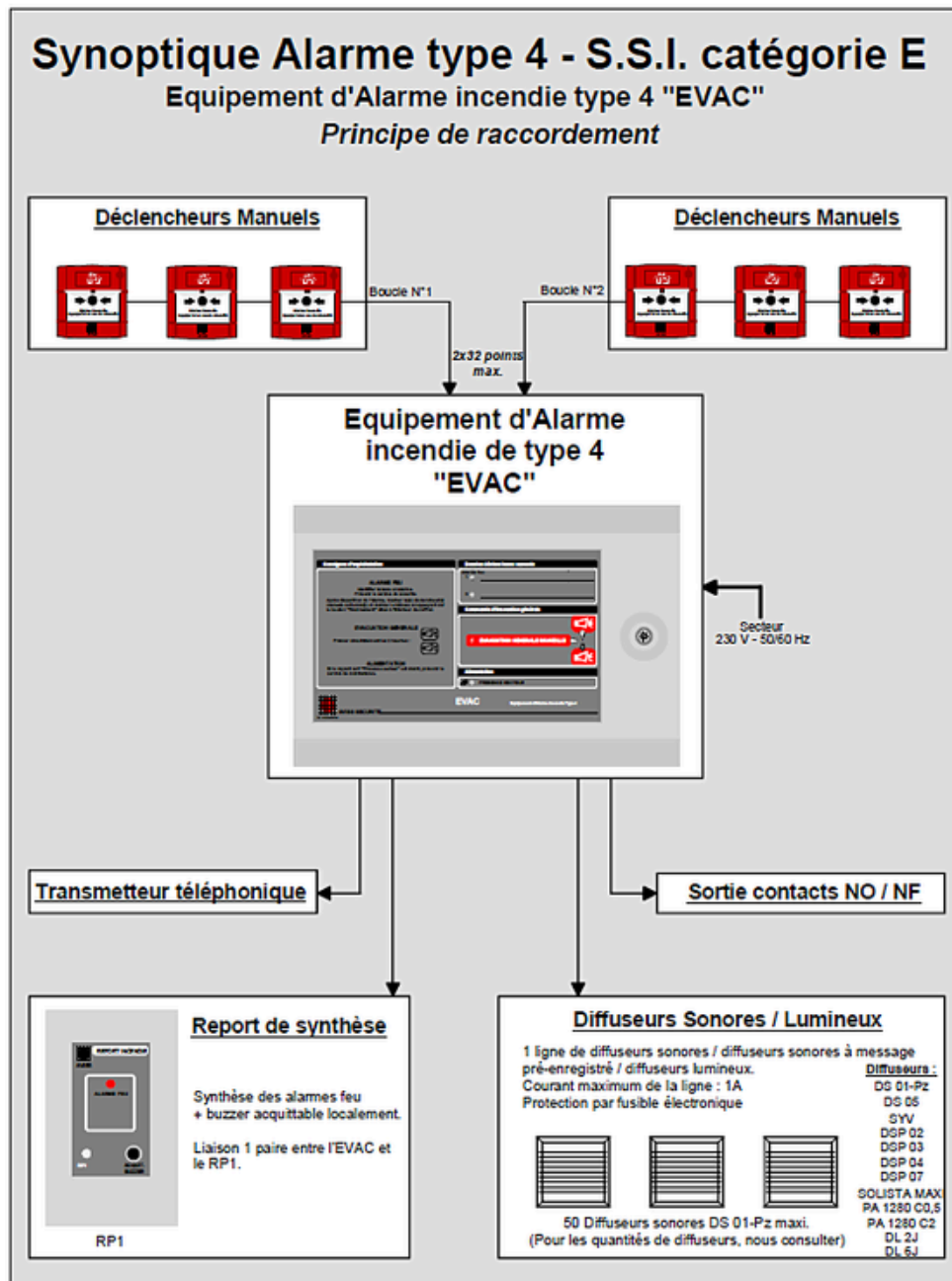
Température stockage	-20°C à +70°C
Température fonct.	-10°C à +55°C
Humidité relative fonct.	< 95% sans condensation



Constituant des gammes radio :

- Concept 4P-RF
- Concept 4PL-RF

SYNOPTIQUE



COMPATIBILITÉS

- DM conventionnels 4710R1 et 4713R1
- Diffuseurs Sonores DS 01-Pz, gamme SY et ROLP
- Diffuseurs lumineux (DVAF) : gamme SOLISTA LX Wall et SOLISTA LX Ceiling
- Diffuseurs sonores à message pré-enregistré (DSAF) : gamme SYV
- Diffuseurs combinés sonores/lumineux (DSAF/DVAF) : gammes SY et SYV
- Report de Synthèse RP1