

Accessoires de mise en sécurité

EAE/EAES/AES et coffret de gestion des asservissements



Alimentations électriques de sécurité (AES)

Conformes à la norme NF S 61-940
Alimentation en courant continu des installations de sécurité incendie (DAS de compartimentage, désenfumage, diffuseurs sonores...), secteur présent comme absent
Alimentation 230 V - 50/60 Hz

AES pour DAS 24 V à sortie unique

Admis à la marque de qualité NF AEAS
Equipées de batteries nickel cadmium étanches
Autonomie 1 h
Ces AES peuvent être utilisées uniquement pour alimenter la partie mise en sécurité d'une installation incendie (alimentation DAS et diffuseurs sonores)
L'alimentation des périphériques de détection (détecteurs linéaires ou tableaux répéteurs) n'est pas autorisée avec ces AES

1	0 614 79	27 V - 5 W
1	0 614 82	27 V - 90 W avec décharge régulée
1	0 614 83	27 V - 130 W avec décharge régulée

EAE/EAES/AES pour DAS 24 V à sorties redondantes

Conforme aux normes EN 54-4 et EN 12101-10
2 sorties redondantes protégées
A équiper de 2 batteries 12 V identiques :
7 Ah ou 12 Ah, réf. 0 407 49 ou réf. 0 407 53 selon l'autonomie souhaitée (p. 926)
24 V - 70 W

1	0 405 09
---	----------

Coffret de gestion des asservissements

Permet de répondre aux impositions particulières du règlement de sécurité, par exemple dans les établissements du type L et P (salles de danse, de spectacles...)
S'associe à une alarme incendie de type 1, 2a, 2b ou 3
Cet ensemble assure le pilotage des fonctions suivantes :

- arrêt de la sonorisation
- mise en lumière normale de l'établissement
- diffusion du message d'évacuation au moyen des BAAS à message pré-enregistré réf. 0 405 32/33 (p. 932)

Associé à l'AES réf. 0 614 79/82/83
0 405 09, il est commandé par les équipements d'alarme :

- de type 2a (réf. 0 406 50)
- de type 2b (réf. 0 406 43/44/46)
- de type 3 (réf. 0 405 40/41/42/43)

• Equipement :

- 1 contact NO - 230 V \sim - 0,5 A
- 1 contact NF - 230 V \sim - 0,5 A
- 1 contact NO/NF - 230 V \sim - 0,5 A

• Consommations :

- 3 mA en veille
- 90 mA en alarme

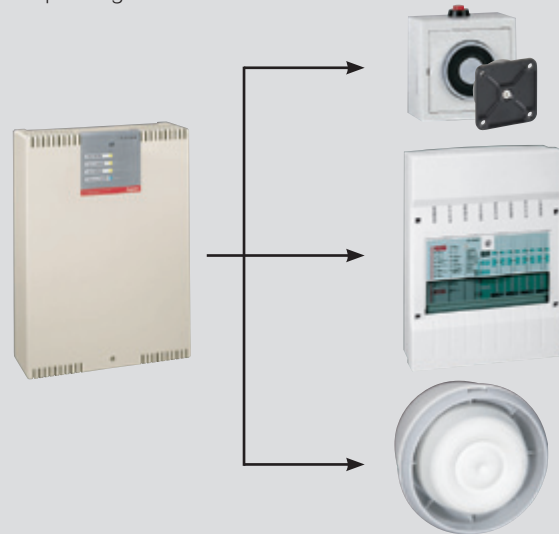
Nbre de modules de 17,5 mm
6

Accessoires de mise en sécurité

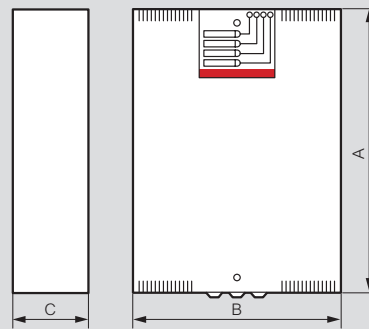
EAE/EAES/AES et coffret de gestion des asservissements

Alimentations électriques de sécurité

Permettent de sécuriser l'alimentation de parties de systèmes de sécurité incendie telles que : les portes coupe-feu, le désenfumage, le sprinklage et les diffuseurs sonores



Cotes AES



	A	B	C
0 614 79	303	200	100
0 614 82/83	375	350	125

Coffret de gestion des asservissements réf. 0 042 29

Principe d'installation d'un S.D.A.D

