

ALIMENTATION AES

CETEXEL



L'Équipement d'Alimentation Électrique (EAE) 24 V est une alimentation externe de sécurité certifiée CE-DPC selon la norme EN54-4/A2 et conforme EN12101-10. Répond aux exigences des normes EN54-4:1997+A1:2002+A2:2006 et des directives européennes sur la sécurité électrique, la comptabilité électromagnétique et l'environnement.

Elle se présente en 2 versions de coffrets muraux : Type CM02 et Type CM03. Les coffrets peuvent accueillir des batteries d'accumulateurs.

Des témoins lumineux sont présents sur l'alimentation pour afficher son état :

- Présence/absence secteur
- Présence/absence batteries
- Tension de sortie insuffisante
- Alimentation hors service.

Elle est adaptée aux applications de sécurité : détection incendie, mise en sécurité, anti-intrusion.

Doit être installé dans un environnement sûr (sec et sable)

-10°C et +50°C avec une humidité maximale de 93% sans condensation.

Fréquence d'alimentation : 47-63Hz sinusoïdal

Ondulation maximale de sortie : 300 mV

Ondulation nominale de sortie : 100 mV

Charge de sortie min : 0mA

Seuil de déconnexion de la batterie : 2

Sorties relais : 2 sorties contacts libres de potentiel 30V 1A

LED jaune défaut batterie :

ON : Défaut batterie (causes possibles)

OFF : Pas de défaut batterie

CLIGNOTANT : un clignotement régulier de la LED indique une défaillance du système.

Un clignotement court de la LED, indique un défaut du chargeur (défaut matériel).

LED vertes sorties 1 et 2 :

ON : Sortie utilisateur présente

OFF : Tension de sortie nulle

CLIGNOTANT : Un clignotement de la LED indique un défaut de sortie utilisateur

(surtension, sous-tension ou usurcharge).

Un clignotement bref de la LED, indique un défaut du chargeur (défaut matériel)

Référence	produit	Unité de vente
390701014000	Alimentation AES en coffret 24V 2A sans batterie	L'unité
390701014100	Alimentation AES en coffret 24V 4A sans batterie	L'unité