



# Certificat

## Certificate

**Système de sécurité incendie**  
**NF – Fire safety system**

**Reconduction – N° NF: EAE 019 F0 du 15/12/2020**  
**Renewal - N°NF: EAE 019 F0 from 15/12/2020**  
**Date de fin de validité / Expiry date: 31/12/2023**

### SLAT

11, rue Jean Elysée Dupuy - BP 66 - 69543 Champagne au Mont d'Or - France

**Première admission / First admission: 06/12/2010**

**Site de production / Production site: Champagne au Mont d'Or (France)**

Est autorisé à apposer la marque NF en application des règles générales de la marque NF et du référentiel de certification de l'application NF Système de sécurité incendie (NF-SSI) pour le/les produit(s) cité(s) en annexe.  
*Is authorized to affix the NF mark on the product(s) listed in appendix, in accordance with the general rules of the NF mark and the NF Fire safety system (NF-SSI) reference document.*

Ce certificat atteste que les produit(s) désigné(s) en annexe est (sont) certifié(s) conforme(s) aux normes citées en annexe et aux exigences supplémentaires après évaluation par AFNOR Certification tel que spécifié dans le référentiel de certification NF Système de sécurité incendie.

*This certificate attests that the product(s) mentioned in appendix have been assessed by AFNOR Certification and found to conform with the standards cited in appendix and complementary requirements, as specified in the NF Fire safety system reference document.*

#### Caractéristiques certifiées essentielles :

- Conforme à l'intégralité des articles, applicable au produit considéré, des normes citées en annexe, y compris les éventuelles options déclarées
- Associable dans un système de sécurité incendie certifié NF-SSI
- Nombre de sortie d'utilisation
- Tension(s) nominale(s) des sorties
- Courant maximal d'utilisation
- Capacité maximale des batteries

#### Main certified characteristics:

- Complies with all articles, applicable to the product under consideration, with the standards listed in the appendix, including any declared options
- Associated in a NF-SSI certified fire safety system
- Number of operating output
- Nominal voltage(s) of the outputs
- Maximum operating current
- Maximum capacity of the batteries

Ce certificat annule et remplace tout certificat antérieur. *This certificate supersedes all previous certificates.*

Ce certificat NF, incluant son annexe, est valable jusqu'au **31/12/2023** sous réserve des résultats des contrôles effectués par AFNOR Certification qui peut prendre toute décision conformément aux règles générales de la marque NF et au référentiel de certification NF Système de sécurité incendie.

*This NF certificate and related appendix is valid until 31/12/2023 subject to the results obtained upon regular controls carried out by AFNOR Certification. Appropriate decision is made by AFNOR Certification in accordance with the general rules of the NF mark and specific NF Fire safety system reference document.*



**Julien NIZRI**  
**Directeur Général d'AFNOR Certification**  
*Managing Director of AFNOR Certification*  
CERTIF 1332.6 07/2020



# Annexe

## Appendix

Système de sécurité incendie  
NF – Fire safety system

Annexe de la décision de Reconduction – N° NF: EAE 019 F0 du 15/12/2020  
Appendix of the decision of Renewal - N°NF: EAE 019 F0 from 15/12/2020  
Date de fin de validité / Expiry date: 31/12/2023

### IDENTIFICATION PRODUIT(S) / PRODUCT DESIGNATION

#### SLAT

11, rue Jean Ellysée Dupuy - BP 66 - 69543 Champagne au Mont d'Or - France

Référence commerciale / Product name	AES 48V 12A RACK
Désignation / Designation	Equipement d'alimentation électrique Power supply equipment
Marque commerciale / Trademark	SLAT
Normes / Standards	NF EN 54-4:1997 + A1:2003 + A2:2006
Nombre de sortie d'utilisation / Number of operating output	2 2
Tension(s) nominale(s) des sorties / Nominal voltage(s) of the outputs	48 V 48 V
Courant maximal d'utilisation (Imax a / Imax b) / Maximum operating current (Imax a / Imax b)	Imax a = 11,8 A avec batteries de 4Ah à 5 A avec batteries de 140Ah (Le courant est en fonction de la capacité de la batterie : Imax a=Imax b-(C/20)) Imax b = 12 A Imax a = 11,8 A with 4Ah batteries to 5 A with 140Ah batteries (Current varies with battery capacity : Imax a=Imax b-(C/20)) Imax b = 12 A
Capacité maximale des batteries / Maximum capacity of the batteries	140 Ah 140 Ah
Divers / Miscellaneous	Néant None

La conformité au Règlement Produits de Construction (EU) n° 305/2011 est attestée par le marquage CE apposé sur le produit. Compliance with the Construction Products Regulation (EU) n° 305/2011 is confirmed by the CE mark on the product.

Cette annexe ne peut être reproduite sans le document auquel elle se rattache. This appendix cannot be copied without the certificate to which it is attached.