



# Dispositif Adaptateur de Commande (DAC EE) NUG31330



IP42

IK08

Le DAC EE est un Dispositif Adaptateur de Commande (D. A.C.) Électrique/Électrique.

Il fait l'objet d'une certification selon la norme NF S 61-938 / A1.

Le DAC EE permet de piloter des Dispositifs Actionnés de Sécurité (DAS) à rupture de tension 24 V à 48 V. Les DAS sont pilotés et alimentés à travers le DAC.

Selon la configuration souhaitée, l'alimentation des DAS se fait directement depuis une Alimentation Électrique de Sécurité (AES) ou en sortie d'un Détecteur Autonome Déclencheur (DAD). La commande des DAS se fait soit en rupture de tension soit en émission de tension 24 V à 48 V, par exemple, via une ligne de télécommande du CMSI.

La sortie DAS ne peut commander qu'une seule fonction dans la limite des caractéristiques techniques.

Le matériel est composé d'une carte électronique sur laquelle sont connectés les câbles d'entrées et de sorties. Cette carte est montée dans un boîtier équipé de presse étoupes adaptés.

Le DAC devra être installé en conformité avec les normes NF S 61-932 et NF C 15 100.

## Caractéristiques Techniques

- Tension Entrée de télécommande à rupture de tension : De 24 à 48 V
- Tension Entrée de télécommande à émission de tension : De 24 à 48 V
- Tension Entrée d'alimentation : De 24 à 48 V
- Tension Sortie DAS : De 24 à 48 V
- Puissance Entrée d'alimentation et Sortie DAS sous 24V : 192 W
- Puissance Entrée d'alimentation et Sortie DAS sous 48V : 96 W
- Humidité relative : 95 % maximum
- Diamètre externe du câble «Alim.» et «TELECOM» : 7,5 à 13 mm
- Diamètre externe du câble «DAS» : 5 à 10 mm
- Entraxe de perçage : 63 x 113 mm
- Dimensions : Boîtier seul : 130 x 80 x 61 mm  
Boîtier hors tout : 160 x 130 x 61 mm
- Poids : 0.190 kg
- Norme Électrique : TBTS - Classe III
- Indices de Protection : IP 42 IK 08
- Certification : Certificat NF : 18/01.02

Code	Référence	Désignation
NUG31330	DAC	Dispositif Adaptateur de Commande Électrique/Électrique

Cooper Sécurité SAS (Groupe Eaton)  
PEE II - Rue Beethoven  
63204 Riom

T : 0 820 867 867 (0,118 €/min)  
F : 0 820 888 526

www.cooperfrance.com  
www.eaton.com

Les caractéristiques techniques et les côtes indiquées dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment pour des raisons techniques, normatives, réglementaires ou économiques. Elles ne constituent en aucun cas un engagement de Cooper Sécurité SAS (groupe Eaton). Photos non contractuelles.