

The logo for ADEE electronic, featuring the company name in a bold, black, sans-serif font. The 'A' and 'D' are connected, and the 'E's are stylized with horizontal bars. The word 'electronic' is in a smaller font size below 'ADEE'. The logo is set against a yellow rectangular background.

ADEE
electronic

Le spécialiste de la
protection foudre
et surtensions

The background of the entire page is a photograph of a clear blue sky with a bright, jagged lightning bolt striking down from the upper right. In the lower left, the top corners of several blue solar panels are visible, arranged in a grid pattern. A thick yellow diagonal line cuts across the bottom half of the image, separating the header from the main title area. Below this line, a light gray diagonal line also runs across the page, creating a sense of movement and design.

PARAFOUDRES ET COFFRETS DE PROTECTION **INSTALLATIONS PHOTOVOLTAÏQUES**

Édition V2 -2024

NOUVELLE GAMME PARAFOUDRES DC PHOTOVOLTAÏQUE MODULAIRES VARIO®

⚡ CONFORME A LA NORME NF EN 61643-31

⚡ FORT POUVOIR D'ÉCOULEMENT - LONGUE DUREE DE VIE

⚡ GAMME 600 à 1500VDC

ADEE
electronic



Réf produit	175753	174775	174795
Tension de service (U_{CPV})	600Vdc	1000Vdc	1500Vdc
Courant d'écoulement nominal (I_N)	20kA	20kA	15kA
Courant total d'écoulement (I_{total})	50kA	40kA	40kA
Tension de protection (U_P)	1,9kV	3,8kV	4,8kV
Tenue au court-circuit PV (I_{CPV})	11kA	9kA	9kA
Largeur	2M	3M	3M
Température d'utilisation	-40 / +85°C		
Capacité de raccordement	2,5 à 25mm ²		

Retrouvez nos parafoudres AC type 1 et Type 2 pour la protection coté réseau revente ou consommation dans notre catalogue général ou brochure intégrateur.

COFFRETS DE PROTECTION PV PRÉCABLES AC ET DC



COFFRETS PRECABLES CONFORMES AU GUIDE C15-712-1



COFFRET IP65



ETIQUETAGE INCLUS

ADEE
electronic



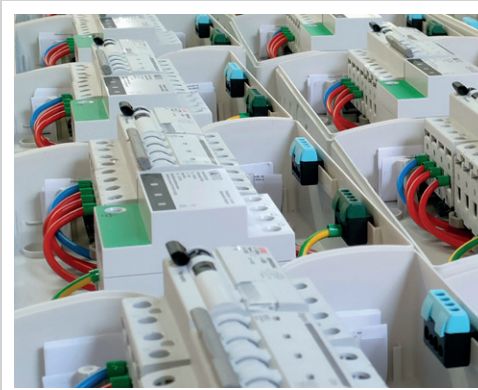
Coffrets DC	Réf produit ►	068801	068804	068811	068850
Puissance / Branchement		3kW / mono	4,5kW / mono	6kW / mono	9kW / Tri
Calibre protection ligne / DDR		16A / 30mA	25A / 30mA	32A / 30mA	16A / 30mA
Courant d'emploi (I _e)		25A	2×25A	25A	2×25A
Dimension (mm)		190x190x110	250x250x140	250x250x140	250x400x140
Température d'utilisation		-20 / +65°C			
Parafoudre		T2 autoprotégé / I _{max} 15kA / I _n 5kA / U _p 1,5kV			
Câblage		6mm ² / borne de terre avec 3 borne 16mm ² disponibles			

Coffrets DC	Réf produit ►	067069	067111	067107	067112
Tension système (U _{ocstc})		600Vdc		1000Vdc	
Nombre de MPPT / Nombre d'entrée		1/2	2/2	1/2	2/2
Courant d'emploi (I _e)		25A	2×25A	25A	2×25A
Dimension (mm)		190x190x110	250x250x140	250x250x140	250x400x140
Température d'utilisation		-10 / +60°C			
Connexion		Entrée connecteur MC4 / sortie borniers			

COFFRETS SUR DEMANDES

Nous pouvons proposer des coffrets adaptés à vos besoins avec les options courantes (connecteur MC4 en sortie de coffrets DC, compteur d'énergie, intégration de relais de couplage, ajout de départ pour alimentation de système de suivi de production, configuration pour micro-onduleur, configuration avec batterie, ...)

Réalisation de séries de coffrets avec votre signalétique et logo dédiés.



GLOSSAIRE TECHNIQUE

U_{cpv}

TENSION MAX. RÉGIME PERMANENT

⚡ Valeur de tension maxi de la chaîne ou du groupe sur lequel est raccordé le parafoudre pour les circuits PV.

I_{scpv}

COURANT DE COURT-CIRCUIT

⚡ Valeur de courant de court-circuit maximum pour la chaîne ou le groupe connecté en amont du parafoudre pour les circuits PV

U_p

NIVEAU DE PROTECTION

⚡ Valeur de tension maximale obtenue par le parafoudre qui définit son efficacité. Il doit être inférieur à la tenue aux chocs des matériels à protéger

I_N

COURANT NOMINAL

⚡ Valeur de courant de décharge répétitive acceptée par le parafoudre (test standard à 15 chocs)

www.adee.fr

INFOS

📍 300 rue des Arts et Métiers
21410 Pont-de-Pany
☎ Tél: 03 80 49 76 75 | Fax: 03 80 49 76 31
✉ contact@adee.fr



Parafoudre



Paratonnerre

ADEE
electronic

Groupe **AD2G**



VARIO® est une marque d'ADEE ELECTRONIC. Photos non contractuelles.