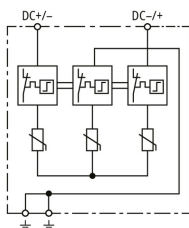


Illustrations sans engagement



Technical drawings of the A+B unit showing top, front, and side views with dimensions:

- Top View:** Shows a rectangular unit with a width of 111 mm and a depth of 115 mm. The distance between the two main components is 70 mm. The distance from the left edge to the first component is 46 mm, and from the first component to the second is 15 mm. The distance from the second component to the right edge is 113 mm. The unit is labeled "A+B".
- Front View:** Shows a rectangular unit with a width of 145 mm and a height of 106 mm. The distance between the two main components is 130 mm. The distance from the top edge to the first component is 34 mm, and from the first component to the second is 10 mm. The distance from the second component to the bottom edge is 106 mm. The unit is labeled "A+B".
- Side View:** Shows a rectangular unit with a width of 146 mm and a height of 15 mm. The unit is labeled "A+B".

Dimensions DCU S 2 YPV 1+2 1200 1M 1S MC4

Type	DCU S 2 YPV 1+2 1200 1M 1S MC4
Référence	900 980
SPD selon NF EN 61643-31	Type 1 + Type 2 / Classe I + Classe II
Tension PV max. [DC+ -> DC-] (U_{CPV})	1200 V
Tension PV max. [DC+/DC- -> PE] (U_{CPV})	1200 V
Tenue aux courts-circuits (I_{SCPV})	10 kA
Courant de choc de décharge (10/350 μ s) [DC+/DC- -> PE] (I_{total})	12,5 kA
Courant de choc de décharge (8/20 μ s) [DC+/DC- -> PE] (I_{total})	40 kA
Courant nominal de décharge (8/20 μ s) (I_n)	20 kA
Courant max. de décharge (8/20 μ s) (I_{max})	40 kA
Courant de foudre (10/350 μ s) [DC+ -> PE/DC- -> PE] (I_{imp})	6,25 kA
Niveau de protection en tension (U_p)	< 3,8 kV
Courant nominal (I_L)	40 A
Temps de réponse (t_A)	≤ 25 ns
Température d'utilisation (T_U)	-35 °C ... +60 °C
Indication de fonctionnement/de défaut	vert/rouge
Nombre de ports	1
Section de raccordement ($\pm$) (min.)	2x 10 mm ² / 1x 16 mm ²
Section de raccordement ($\pm$) (max.)	35 mm ² multi-brins/25 mm ² brins souples
Section de raccordement, connecteurs MC4 (DC+, DC-) (min.)	2,5 mm ² brins souples
Section de raccordement, connecteurs MC4 (DC+, DC-) (max.)	10 mm ² brins souples
Prévu pour le montage	à l'intérieur
Indice de protection	IP 65
Tension assignée d'isolation (DC) (U_i)	1500 V
Versión	Avec élément de compensation de pression
Type de couvercle	couvercle translucide avec repérage des produits
Couleur du coffret	gris
Nombre d'entrées pour câbles	2x fiche MC4 Original (PV-ADS4-EVO 2A), 2x douille MC4 Original (PV-ADB4-EVO 2A)
Nombre d'entrées de câbles	2x M20
Poids	1.162 g
Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU)	85372091
GTIN (Numéro EAN)	4013364538481
UC	1 pièce(s)

Pour l'intégration des progrès de la technique, nous réservons la possibilité d'effectuer des modifications de forme, de caractéristique et des dimensions, poids et matériaux. Les illustrations sont données sans engagement.