

MODULE PHOTOVOLTAÏQUE – POLYCRISTALLIN

IBC PolySol 200 VG, 205 VG, 210 VG



AVANTAGES PRODUIT:

Adapté pour connexion réseau et systèmes isolés

Garanties de puissance *

■ 25 ans (80 %)

■ 12 ans (90 %)

Garantie produit de 5 ans *

Testé et certifié CEI 61215

Testé et certifié CEI 61730, classe d'utilisation A pour tensions système jusqu'à 1000 V

Tolérance en puissance -0 /+4.99 Wc

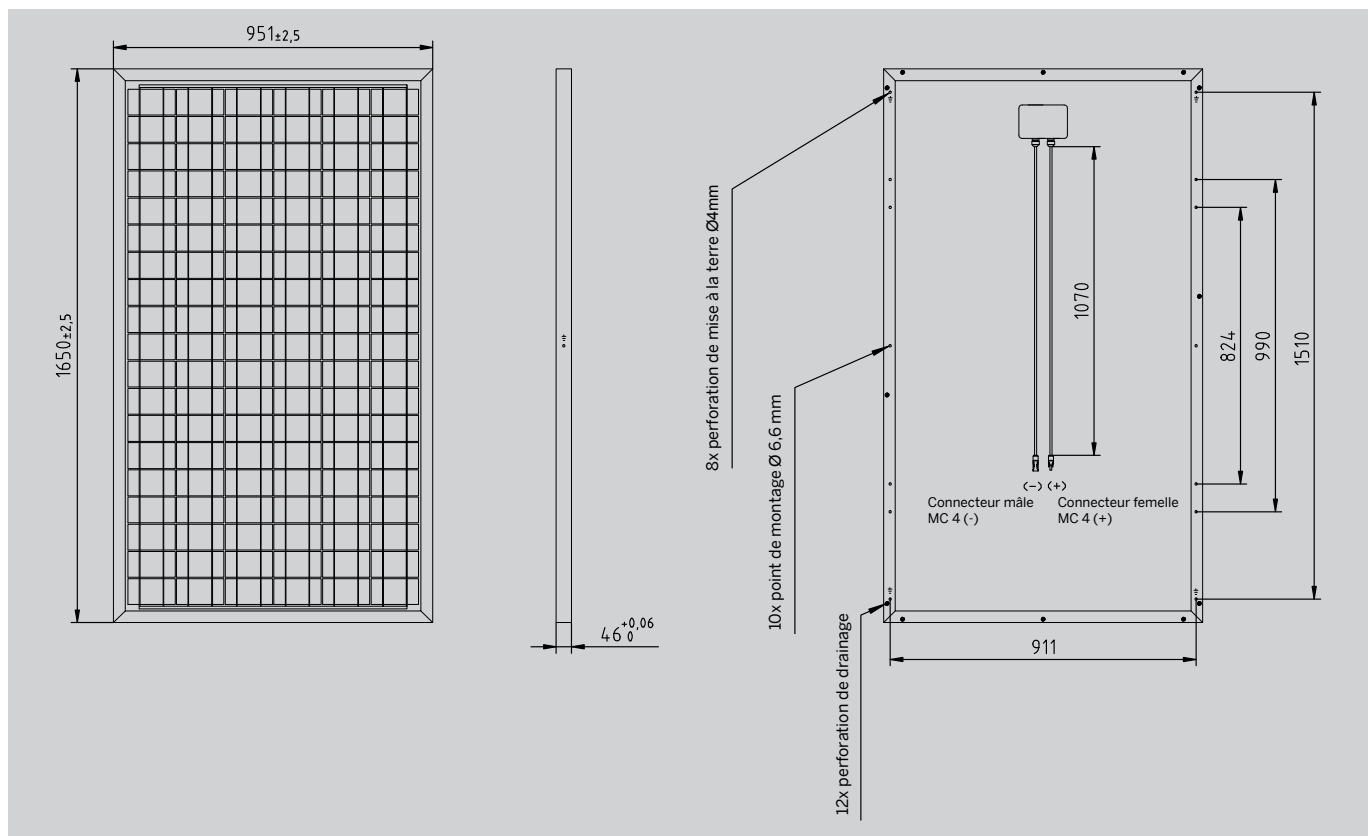
Montage rapide et économique :

- Livré prêt à raccorder
 - Câbles préconfectionnés
 - Connecteurs multi-contacts
 - Diodes bypass intégrées
-

Câbles de connexion prolongés pour éviter le retour des câbles à l'onduleur

114 cellules photovoltaïques polycristallines String Ribbon™

Contrôle final à 100% avec détermination des caractéristiques électriques de chaque module



Dimensions (en mm) des modules IBC PolySol 200 VG, 205 VG, 210 VG

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

IBC PolySol		200 VG	205 VG	210 VG
Puissance nominale P_{max}	Wc	200,0	205,0	210,0
Puissance nominale garantie	Wc	200,0	205,0	210,0
Tension nominale U_{mpp}	V	18,1	18,2	18,3
Intensité nominale I_{mpp}	A	11,05	11,27	11,48
Tension à vide U_{oc}	V	22,6	22,7	22,8
Intensité de court-circuit I_{sc}	A	11,8	11,93	12,11
Calibre maximal de fusible	A	16	16	16
Fusible de chaîne nécessaire à partir de	nb de chaînes en //	3	3	3
Coefficient de température de I_{sc}	%/°C	+0,05	+0,05	+0,05
Coefficient de température de U_{oc}	mV/°C	-72	-73	-74
Coefficient de température de P_{max}	%/°C	-0,45	-0,45	-0,45
Longueur	mm	1650	1650	1650
Largeur	mm	951	951	951
Hauteur	mm	46	46	46
Poids	kg	18,6	18,6	18,6
Points de montage Ø 6.6 mm		10	10	10
Références articles		2202400002	2202400004	2202400006

* Seules les conditions de garantie complètes dans leur version en vigueur font foi (vous pouvez les obtenir sur demande auprès de votre partenaire spécialisé IBC SOLAR)

Caractéristiques électriques dans les conditions de test standard 1000W/m² ; 25°C ; AM 1,5

Nous nous réservons le droit d'apporter toute modification susceptible d'améliorer le produit.

04-2010