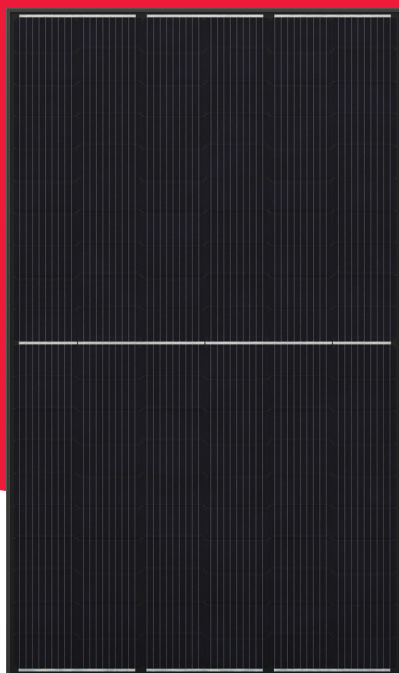


Série NU-JC

# NU-JC365B

365 W

La solution design



## Fonctionnalités puissance du produit



Tolérance de puissance positive  
garantie (0/+ 5 %)

**9BB**

Technologie 9 jeux de barres  
Fiabilité améliorée  
Plus haute efficacité  
Résistance en série réduite



Testé et certifié  
VDE, IEC/EN61215, IEC/EN61730  
CE  
Classe de sécurité II, CE  
Résistance au feu Classe C



Haute efficacité du module 19,73 %  
Modules photovoltaïques PERC en  
silicium monocristallin



Half-cut cell  
Performances d'ombrage améliorées  
Pertes internes moindres  
Risque de point chaud réduit



Conception de produit robuste  
Test de résistance PID réussi  
Passage du test de brouillard salin (IEC61701)  
Passage du test ammoniacal (IEC62716)  
Passage du test de poussière et sable  
(IEC60068)

## Votre partenaire solaire à vie



60 ans d'expertise dans le solaire

**25**  
YEARS

Puissance linéaire garantie

**15\***  
YEARS

Garantie produit



Équipe locale de support en  
Europe

**50**  
MIO

50 millions de modules PV installés



Tier 1 - BloombergNEF



Energy Solutions

**SHARP**  
Be Original.

\* Applicable aux modules installés dans l'UE et dans les autres pays énumérés.  
Veuillez vérifier les conditions de garantie pour votre région avant d'acheter.

## Données électriques (STC)

### NU-JC365B

Puissance maximale	$P_{max}$	365	$W_p$
Tension de circuit ouvert	$V_{oc}$	40,56	V
Courant de court-circuit	$I_{sc}$	11,46	A
Tension de puissance maximale	$V_{mpp}$	34,18	V
Courant de puissance maximale	$I_{mpp}$	10,68	A
Efficacité de module	$\eta_m$	19,73	%

STC = Conditions standards de test: irradiance 1 000 W/m<sup>2</sup>, AM 1.5, température de cellule 25 °C.

Caractéristiques électriques nominales sous  $\pm 10\%$  des valeurs indiquées de  $I_{sc}$ ,  $V_{oc}$  et 0 à  $+5\%$  de  $P_{max}$ .

La réduction de l'efficacité d'un changement de l'irradiance de 1 000 W/m<sup>2</sup> à 200 W/m<sup>2</sup> ( $T_{module} = 25\text{ °C}$ ) est de moins de 3 %.

## Données électriques (NMOT)

### NU-JC365B

Puissance maximale	$P_{max}$	273,67	$W_p$
Tension de circuit ouvert	$V_{oc}$	38,44	V
Courant de court-circuit	$I_{sc}$	9,29	A
Tension de puissance maximale	$V_{mpp}$	31,86	V
Courant de puissance maximale	$I_{mpp}$	8,59	A

NMOT = Température de fonctionnement du module: 42,5 °C, irradiance de 800 W/m<sup>2</sup>, température de l'air de 20 °C, vitesse du vent de 1 m/s.

## Données mécaniques

Longueur	1 765 mm
Largeur	1 048 mm
Profondeur	35 mm
Poids	21,0 kg

## Coefficient de température

$P_{max}$	-0,347 %/°C
$V_{oc}$	-0,263 %/°C
$I_{sc}$	0,057 %/°C

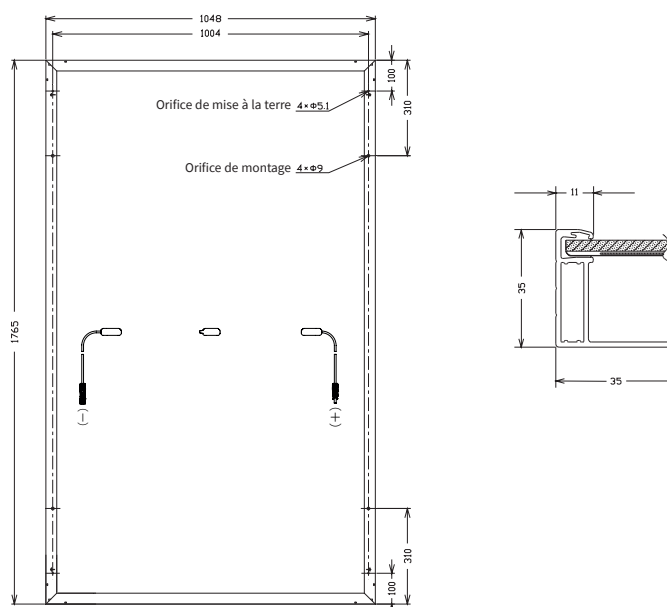
## Valeurs limites

Tension maximale du système	1 000 V DC
Protection surintensité	20 A
Gamme de température	-40 à 85 °C
Charge mécanique max. (neige/vent)	2 400 Pa
Charge de neige testée (passage du test IEC61215*)	5 400 Pa

## Données d'emballage

Modules par palette	31 pièces
Taille de palette (L x L x H)	1,80 m x 1,13 m x 1,24 m
Poids de palette	Environ 685 kg

## Dimensions (mm)



\*Veuillez vous référer au manuel d'installation SHARP pour plus de détails.

## Données générales

Cellules	Half-cut cell mono, 166 mm x 83 mm, 9BB, 2 chaînes de 60 cellules en série
Verre avant	Verre trempé à faible teneur en fer anti-réfléctif à haute transmission, 3,2 mm
Cadre	Alliage d'aluminium anodisé, noir
Couche inférieure	Noir
Câble	Ø 4,0 mm <sup>2</sup> , longueur 1 250 mm
Boîtier de raccordement	Classe de protection IP68, 3 diodes de dérivation
Connecteur	MC4 (Multi Contact, Stäubli), IP68

Remarque : Les données techniques sont sujettes à modification sans préavis. Avant d'utiliser des produits SHARP, veuillez vous référer aux dernières feuilles de données SHARP. SHARP ne saurait être tenu responsable des dommages occasionnés aux appareils équipés de produits SHARP sur la base d'informations non-vérifiées. Les spécifications peuvent varier légèrement et ne sont pas garanties. Les instructions d'installation et d'utilisation sont disponibles dans les manuels correspondants, ou peuvent être téléchargées depuis [www.sharp.eu](http://www.sharp.eu). Ce module ne doit pas être directement raccordé à une charge.