

KIT SOLAIRE DE REVENTE



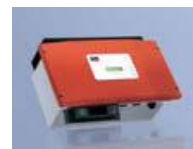


Kits photovoltaïques pour 3KW

Kits photovoltaïques 3KW:

Composition du kit

Modules photovoltaïques 190W	12
Onduleur (SMA)	1
Système d'intégration (Sole-In)	1
Câble solaire**	100 mètres
Raccords mâle/femelle (CPS0300)	4 paires
Sélecteur DC	Intégré à l'onduleur



Fiche Technique Onduleur

Références	Schneider PVS NV1 2800
Puissances nominales	2800W
Puissance d'entrée DC Max	3200W
Tension nominale de sortie AC	230V
Efficacité max.	96%
Protection	IP43
Poids	12,5Kg
Dimensions	350*302*135mm
Port Communication	RS232

Fiches techniques module et système d'intégration cf. page 7

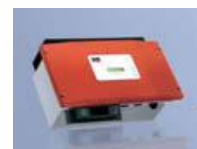


Kits photovoltaïques pour 2.3KW

Kits photovoltaïques 2.3KW:

Composition du kit

Modules photovoltaïques 190W	12
Onduleur (SMA)	1
Système d'intégration (Sole-In)	1
Câble solaire**	100 mètres
Raccords mâle/femelle (CPS0300)	4 paires
Sélecteur DC	Intégré à l'onduleur



Fiche Technique Onduleur

Références	SMA SB2100TL
Puissances nominales	1950W
Puissance d'entrée DC Max	2200W
Tension nominale de sortie AC	220V/240V
Efficacité max.	96%
Protection	IP65
Poids	16Kg
Dimensions	434*295*214mm
Port Communication	USB-RS485 +logiciel

Fiches techniques module et système d'intégration cf. page 7

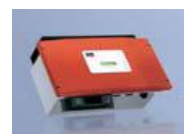


Kits photovoltaïques de revente 2KW

Kits photovoltaïques 3KW:

Composition du kit

Modules photovoltaïques 190W	12
Onduleur (SMA)	1
Système d'intégration (Sole-In)	1
Câble solaire**	100 mètres
Raccords mâle/femelle (CPS0300)	4 paires
Sélecteur DC	Intégré à l'onduleur



Fiche Technique Onduleur

Références	SMA SB3000 TL20
Puissances nominales	3000W
Puissance d'entrée DC Max	3200W
Tension nominale de sortie AC	220V/240V
Efficacité max.	97%
Protection	IP65
Poids	25Kg
Dimensions	470*445*180mm
	USB-
	RS232
Port Communication	+logiciel

Fiches techniques module et système d'intégration cf. page 7

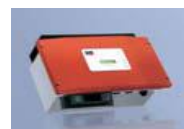


Kits photovoltaïques de revente 3KW

Kits photovoltaïques 3KW:

Composition du kit

Modules photovoltaïques 190W	12
Onduleur (SMA)	1
Système d'intégration (Sole-In)	1
Câble solaire**	100 mètres
Raccords mâle/femelle (CPS0300)	4 paires
Sélecteur DC	Intégré à l'onduleur



Fiche Technique Onduleur

Références	Aerosharp HR-INV-X01-028
Puissances nominales	2800W
Puissance d'entrée DC Max	3270W
Tension nominale de sortie AC	220V/230V
Efficacité max.	95%
Protection	IP65
Poids	43,4Kg
Dimensions	370*525*225mm
Port Communication	USB- RS485 +logiciel

Fiches techniques module et système d'intégration cf. page 7

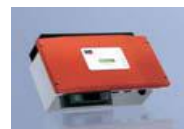


Kits photovoltaïques de revente 3KW

Kits photovoltaïques 3KW:

Composition du kit

Modules photovoltaïques 190W	12
Onduleur (SMA)	1
Système d'intégration (Sole-In)	1
Câble solaire**	100 mètres
Raccords mâle/femelle (CPS0300)	4 paires
Sélecteur DC	Intégré à l'onduleur



Fiche Technique Onduleur

Références	AURORA PVI-3.0-OUTD-S
Puissances nominales	3000W
Puissance d'entrée DC Max	3500W
Tension nominale de sortie AC	220V/240V
Efficacité max.	97%
Protection	IP65
Poids	17Kg
Dimensions	537*325*208mm
	RS485/US
Port Communication	B/"Aurora easy- control"

Fiches techniques module et système d'intégration cf. page 7



Fiches Techniques

Fiche technique Module 190

Puissance nominale	190W +/- 3%
Type de cellule	Mono (72)
Tension à puissance max.(Vpm)	37.30V
Courant à puissance max.(Ipm)	5.09A
Tension de circuit ouvert(Voc)	44.50V
Intensité de circuit ouvert(Isc)	5.48A
Rendement des cellules	17.7%
Taille du module	1580*808*40mm
Poids	14.8kg

Fiche technique Module 185

Puissance nominale	190W +/- 3%
Type de cellule	Mono (72)
Tension à puissance max.(Vpm)	37.30V
Courant à puissance max.(Ipm)	5.09A
Tension de circuit ouvert(Voc)	44.50V
Intensité de circuit ouvert(Isc)	5.48A
Rendement des cellules	17.7%
Taille du module	1580*808*40mm
Poids	14.8kg

Fiche Technique Système d'intégration

Référence	Sole-In
Type Structure	Charpente
pose module	Portrait ou paysage
Angle d'installation	De 3° à 90°
Résistance au vent	180km/h
Isolation	Plaque alu, étanchéité par recouvrement
Dimension plaques alu	Portrait mono: 1680*834
Dimensions rails	3.30m
Poids total	77.7Kg

Avantages

- Module haut rendement
- Production optimisée
- Haute performance sous faible ensoleillement
- Très bon rendement a haute température
- Certification CE, TUV et IEC
- Puissance crête garantie à ± 3%
- Tests rigoureux assurant a chaque panneaux une qualité au standard international
- Grande puissance de sortie après 20 ans
- Faible dimensions
- Facile à installer
- Entretien simple
- Convient aux installations pour particulier, installations industrielles et agricoles
- Kit garantie 10 ans à part SMA, 5 ans
- Rendement à 80% à 20 ans