

PRISM SOLAR S

- > Disponible en version monophasée et triphasée, jusqu'à 32A
- > Sans câble, avec prise type 2S
- > Équipé d'un obturateur pour une sécurité maximale



CARACTÉRISTIQUES



- > Pilotage énergétique dynamique
- > Appareil universel / adapté à tous les véhicules
- > Synergie avec le photovoltaïque
- > Installation unique (mur ou poteau de support), en Cluster jusqu'à 5 PRISM ou jusqu'à 30 PRISM avec capteurs de 1000A (en option)
- > Connexion facile et garantie via Ethernet, WIFI ou GSM (en option)
- > Communique via OCPP 1.6J, MQTT, ModBus RS485

PRISM SOLAR S FICHE TECHNIQUE

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Input	AC, Connecté en permanence au réseau 230V
Output	AC 230V 32A max @ 25°C
Conditions ambiantes	Température de fonctionnement: -25°C to +40 °C
	Température de stockage: -30 °C to +60°C
	Humidité relative max. 100% at 25°C
	Peut être utilisé à l'extérieur et à l'intérieur
Accès	Public et privé
Installation	Montage en surface sur murs, poteaux ou positions équivalentes
Classe d'isolation électrique	Class I
Degré de protection	IP55, IK10
Modes de recharge	Mode 3
Sécurité	RCM 6mA DC / 20mA AC
Ventilation	Non supportée
Altitude	≤ 2000 m

VERSION

MONOPHASE

3 PHASES

Dimensions	263 x 238 x 88 mm	
Poids (kg)	2,0	2,2
Matériel	ABS Bayblend	
Normes	IEC 61851-1:2019	
Alimentation électrique	230V AC	230V/400V AC
Prise	Type 2S, avec obturateur	
Courant de sortie (max)	32A	
Autoconsommation	Stand-by 2,5W - Max. 7,5W	
Fréquence d'alimentation	50 Hz - 60 Hz	
Puissance de recharge (max)	7,4 kW	22 kW
Entrées d'alimentation	Pincés à levier 2,5-10 mm2	
Connexion	Ethernet / Wi-Fi / GSM (LTE)	
Wi-Fi fréquence	2.4 GHz	
Vitesse de transmission(max)	300Mb/s	
Puissance de sortie radio	20dBm	
Protocoles de communication	OCPP 1.6J, MQTT, ModBus RS485	

édition 20230404