

太陽光発電用 パワーコンディショナ

HNS5500TL



出力制御機能付き



ANTI-FLOW
逆潮流機能

Max.
1.5

PV OVERSIZE
最大約1.5倍の過積載率



PROTECTION
多重インテリジェント保護



UNIBODY
全アルミ設計



Wi-Fi
イーサネット/WI-FI/GPRS
(選択可)



CONFIGURATION
Wi-Fiで簡単に設定



MODBUS
MODBUS通信インターフェース

MPPT(最大電力点追従)効率 > 99%



2回路MPPT(HNS5500TL)



ファンレス、全負荷時の騒音は40dB以下



設置は簡単で速い

技術仕様

パワーコンディショナ形式	HNS5500TL
直流入力	
定格入力電圧	DC 320V
入力電圧範囲	DC 100~550V
最大入力電流(MPPT回路毎)	20A
MPPT回路数	2路
交流出力	
定格出力	5.5 kW
定格電圧	AC202V(AC101、2相)
定格電流	27.5 A
定格周波数	50 / 60 Hz
電力変換効率	96.5 %
定格力率	0.96
電流歪率	総合:5%以下/各次:3%以下
MPPT効率	>99%
出力相数	単相2線式(単相3線式配電線に接続)
一般情報	
外形寸法(横×高さ×奥行き)	370.0mm X 510.0mm X 167.0mm
質量	17kg
使用環境温度	-25 °C~ +60 °C
使用周囲湿度	0% RH~100% RH(結露なきこと)
絶縁方式	トランスレス方式
通信端子	RS485
夜間消費電力	<1 W
制御電源供給元	直流電源
冷却方式	自然空冷
騒音	<40dB
標高	<1000m
防水防塵等級	IP65

販売者: 晋広商事株式会社

遠隔監視



故障警報



PVシステム情報の
プッシュ



1つアカウントで複数の
発電所を持つ



データ同期化



スマートフォン&パ
ソコンに対応



リアルタイム/歴史デ
ータの監視と分析



収益計算



設置事例



49.5kW 福岡県大川市



49.5kW 福岡県大川市



49.5kW 広島県福山市



49.5kW 福岡県大川市



49.5kW 福岡県大川市



49.5kW 広島県福山市



1.0mw 中国江蘇



3.6kW イギリスバーミンガム



49.5kW 福岡県筑後市



49.5kW 福岡県大川市

販売者: 晋広商事株式会社