BIẾN TẦN HÒA LƯỚI BÁM TẢI

Sunways 6 kW

SP0041



Ảnh tham chiếu kiểu vỏ

Chọn thông số theo đúng mã trên tem

Ảnh danh mục chưa xác nhận mã trên tem. Hai cột dưới đây là số liệu tham chiếu.

Xác nhận model đầy đủ và số pha của máy giao trước khi thiết kế chuỗi PV.

Đối chiếu hai phiên bản STS 6 kW

Thông số đầu vào PV	STS-6KTL	STS-6KTL-P
Công suất đầu vào tối đa	**7.800 W**	**9.600 W**
Điện áp khởi động	**120 V DC**	**80 V DC**
Dòng vào tối đa mỗi MPPT	**12,5 A**	**15 A**
Dòng ngắn mạch tối đa mỗi MPPT	**15 A**	**20 A**

Thông số chung của hai model tham chiếu

Điện AC và PV

Công suất AC định mức	**6.000 W**
Điện áp AC danh định	**1 pha, 220/230 V**
Điện áp DC tối đa	**600 V DC**
Dải điện áp MPPT	**100 - 550 V DC**
Số MPPT / chuỗi mỗi MPPT	**2 / 1**

Vỏ máy và hiệu suất

Cấp bảo vệ	**IP65**
Kích thước (rộng × cao × sâu)	**410 × 360 × 120 mm**
Khối lượng	**13 kg**
Hiệu suất tối đa	**98,1%**
Hiệu suất châu Âu	**97,5%**

Bám tải và vận hành hòa lưới

Theo danh mục, SP0041 dùng CT hoặc Smart Meter tương thích để đo tải tổng.

Xác nhận thiết bị đo và phụ kiện kèm theo trước khi đặt.

Máy hòa lưới tự ngắt phát điện khi mất lưới.

Đối chiếu datasheet Sunways STS-3~6KTL và STS-3~6KTL-P, trang 2, hai cột 6 kW.

Kha Solar biên soạn ngày 20/11/2026.