

SolarEdge Home Backup Interface

Ba pha, cho Châu Âu

BI-EU3P

DỰ PHÒNG



Giao diện dự phòng linh hoạt

- / Tự động cung cấp nguồn điện dự phòng cho các tải trong nhà khi xảy ra gián đoạn lưới điện
- / Linh hoạt trong việc lựa chọn tải dự phòng - toàn bộ ngôi nhà hoặc các tải được chọn
- / Giải pháp mở rộng để hỗ trợ công suất và dung lượng cao hơn
- / Tích hợp liền mạch với SolarEdge Home Hub Inverter để quản lý và giám sát cả việc sản xuất điện từ PV và lưu trữ năng lượng.

/ SolarEdge Home Backup Interface

Ba pha, cho Châu Âu

BI-EU3P

	BI-EU3P ⁽¹⁾	UNITS
NỐI LƯỚI		
Dòng vào AC	3*63	A
Điện áp AC Pha – trung tính (Min/Nom/Max)	184/230/264	V
Khoảng tần số AC	50/60	Hz
Thời gian đổi sang off-grid	< 3	Sec
NGÕ RA TỚI BẢNG PHÂN PHỐI		
Dòng AC ngõ ra tối đa	3*63	A
Điện áp AC Pha –Trung tính (Min/Nom/Max)	184/230/264	V
Khoảng tần số AC	50/60	Hz
Danh mục quá áp	III	
TÍNH NĂNG BỔ SUNG		
Cấu trúc lưới được hỗ trợ	TT, TN-S, TN-C-S ⁽²⁾	
Hoạt động trong dự phòng	Ngắt kết nối 3 pha + N từ lưới; Kết nối PE với N ở phía tải / tùy chọn cấu hình ngắt kết nối trên lưới nội bộ	
Số cổng giao tiếp	1	
Giao tiếp	RS485 và SolarEdge Home Network ⁽³⁾	
Energy Meter (cho xuất/nhập)	Tích hợp ⁽³⁾ , độ chính xác 1.25%	
Điều khiển thủ công qua thiết bị liên kết Microgrid	Yes	
TUẦN THỦ TIÊU CHUẨN		
An toàn	IEC/EN 62109-1	
Phát thải	IEC 61000-6-2, IEC 61000-6-3, IEC 61000-3-11, IEC 61000-3-12, EN55011	
THÔNG SỐ LẮP ĐẶT		
Hỗ trợ biến tần	SolarEdge Home Hub Inverter – Ba pha	
Tiết diện dây dẫn lưới/tải	6 – 25	mm ²
Đường kính ống dẫn lưới/tải	14 – 22	mm
Tiết diện cáp truyền thông	0. 2 – 1.5	mm ²
Đường kính ống nối cáp truyền thông	5 – 15	mm
Trọng lượng	< 5	kg
Độ ồn	< 50	dBA
Khoảng nhiệt độ hoạt động	-40 to +50	°C
Khoảng độ ẩm tương đối	0 – 100	%
Tiêu chuẩn IP	IP65	
Kích thước (H x W x D)	390 x 238 x 147	mm
Danh mục môi trường	Ngoài trời	
Mức độ ô nhiễm	3	
Độ cao tối đa	2000	m

(1) Áp dụng cho PN BI-NEUNU-3P-01.

(2) Đối với các cấu trúc liên kết khác, vui lòng liên hệ với bộ phận hỗ trợ của SolarEdge.

(3) Đang chờ hỗ trợ firmware.