

Link do produktu: <http://sklep.entersolar.pl/optymalizator-solaredge-p404-4r-m4m-rm-p-236.html>



Optymalizator SolarEdge P404-4R M4M RM

Cena brutto	280,00 zł
Cena netto	227,64 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni

Opis produktu

W CELU SPRAWDZENIA STANU MAGAZYNOWEGO PROSZĘ O KONTAKT TELEFONICZNY LUB E-MAIL

Optymalizator Solar Edge P404-4R M4M RM

- Zaprojektowany do pracy z falownikami SolarEdge
- Sprawność (99.5%)
- Unikatywne rozwiązanie, które zapobiega problemowi niedopasowania modułów lub częściowego zacienienia
- Maksymalne wykorzystanie powierzchni dzięki elastycznemu systemowi projektowania instalacji
- Szybki montaż
- Redukcja napięcia każdego modułu - przy montażu lub w przypadku pożaru

Wejście:

- Nominalna moc wejściowa: 405 W
- Absolutne maksymalne napięcie wejściowe (Voc w najniższej temperaturze): 80 Vdc
- Zakres napięcia MPPT : 12,5 - 80 Vdc
- Maksymalny prąd zwarcia (Isc): 11 Adc
- Maksymalna sprawność: 99.5 %
- Sprawność ważona: 98.8 %
- Kategoria przebieciowa: II

Wyjście w trakcie pracy (optymalizator mocy jest podłączony do działającego falownika SolarEdge)

- Maksymalny prąd wyjściowy: 15 Adc
- Maksymalne napięcie wyjściowe: 85 Vdc

Wyjście w trybie gotowości (optymalizator mocy jest odłączony od falownika SolarEdge lub falownik jest włączony)

- Bezpieczne napięcie wyjściowe optymalizatory mocy: 1 +/- 0.1 Vdc

Zgodność z normami

- EMC: FCC część 15 klasa B, IEC61000-6-2, IEC61000-6-3
- Bezpieczeństwo: IEC62019-1 (klasa bezpieczeństwa II), UL1741
- RoHS: Tak
- Zabezpieczenia p.poż.: VDE-AR-E 2100-712:2013-05

Specyfikacja instalacji:

- Maksymalne dopuszczalne napięcie systemu : 1000 Vdc
- Wymiary (sz x dł x w) :129 x 89 x 42,5 mm
- Waga (wraz z przewodami): 775 gr
- Złącze wejściowe: MC4
- Długość przewodu wejściowego: 0,16/ 0/52 m
- Złącze wyjściowe: MC4
- Długość przewodu wyjściowego: 1.2 m
- Zakres temperaturowy pracy: -40 - +85°C
- Stopień ochrony: IP68
- Wilgotność względna: 0 - 100 %