

JA Solar JAM54S30-415/MR- 415Wp (BFR)

Kód produktu: PV.jasolar.bf.415



Od ilości:

≥ 36 ks.

Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

Fotovoltaický panel JA Solar JAM54S30-415/MR Deep Blue 3.0 se vyznačuje svou vysokou účinností a odolností, založenou na technologii Half-Cell. Konstrukce s Half-Cells přináší nižší vnitřní odpor a snižuje energetické ztráty o čtvrtinu ve srovnání s panely s plnými buňkami. Kromě toho panely vyrobené s touto technologií generují vyšší výkon a fungují efektivně denně díky nižšímu teplotnímu koeficientu výkonu a menšímu dopadu stínění na výrobu energie. Panel má elegantní vzhled s černým rámem.

Hlavní výhody fotovoltaického panelu JA Solar JAM54S30-415/MR Deep Blue 3.0:

- Vysoká účinnost a odolnost.
- Využití inovativní technologie Half-Cell.
- Výrazně nižší ztráty výkonu ve srovnání s klasickými panely.
- Efektivní v každodenních podmínkách díky nižšímu teplotnímu koeficientu výkonu.
- Minimalizovaný dopad stínění na výrobu energie.
- Elegantní černý rám zdůrazňující estetiku panelu.

Technické specifikace JAM54S30-415/MR Deep Blue 3.0:

Rozměry: Délka: 1722+2 mm, Šířka: 1134+2 mm, Tloušťka: 30+1 mm

Hmotnost: 21,5 kg

Technologie článků: Monokrystalické

Počet článků: 108 (6x18)

Typ konektoru: EVO2

Záruka na produkt (roky): 12

Záruka na výkon (roky): 25

Délka kabelu: Vertikální: 300 mm (+) / 400 mm (-); Horizontální: 1200 mm (+) / 1200 mm (-)

Max. výkon (Pmax): 415Wp

Napětí naprázdno (Voc): 37,45V

Max. výkonové napětí (Vmp): 31,61V

Max. proud (Imp): 13,13A

Zkratový proud (Isc): 14,02A

Maximální systémové napětí: 1000V/1500V DC

Maximální jmenovitá proudová hodnota pojistky: 25A

Barva rámu: černá

Max. statické zatížení (přední strana): 5400 Pa

Max. statické zatížení (zadní strana): 2400 Pa

JA Solar je globální výrobce fotovoltaických modulů se sídlem v Číně, založený v roce 2005. Společnost nabízí inovativní řešení založená na různých technologiích, včetně monokrystalických, polokrystalických a bifaciálních modulů. Má výrobní závody po celém světě a slouží zákazníkům globálně. JA Solar se zavázala k udržitelnému a ekologickému rozvoji a její produkty splňují nejvyšší mezinárodní standardy kvality. Společnost je také lídrem v oblasti bifaciálních modulů, které zvyšují účinnost přeměny solární energie. S komplexní zákaznickou podporou, technickou pomocí a závazkem k udržitelnému rozvoji hraje JA Solar klíčovou roli na trhu s obnovitelnou energií.

Varianty produktu

Index	cena
JA Solar JAM54S30-415/MR- 415Wp (BFR) PV.jasolar.bf.415	Ceny produktů sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

Popis produktu

Fotovoltaický panel JA Solar JAM54S30-415/MR Deep Blue 3.0 se vyznačuje svou vysokou účinností a odolností, založenou na technologii Half-Cell. Konstrukce s Half-Cells přináší nižší vnitřní odpor a snižuje energetické ztráty o čtvrtinu ve srovnání s panely s plnými buňkami. Kromě toho panely vyrobené s touto technologií generují vyšší výkon a fungují efektivně denně díky nižšímu teplotnímu koeficientu výkonu a menšímu dopadu stínění na výrobu energie. Panel má elegantní vzhled s černým rámem.

Hlavní výhody fotovoltaického panelu JA Solar JAM54S30-415/MR Deep Blue 3.0:

- Vysoká účinnost a odolnost.
- Využití inovativní technologie Half-Cell.
- Výrazně nižší ztráty výkonu ve srovnání s klasickými panely.
- Efektivní v každodenních podmínkách díky nižšímu teplotnímu koeficientu výkonu.
- Minimalizovaný dopad stínění na výrobu energie.
- Elegantní černý rám zdůrazňující estetiku panelu.

Technické specifikace JAM54S30-415/MR Deep Blue 3.0:

Rozměry: Délka: 1722+2 mm, Šířka: 1134+2 mm, Tloušťka: 30+1 mm

Hmotnost: 21,5 kg

Technologie článků: Monokrystalické

Počet článků: 108 (6x18)

Typ konektoru: EVO2

Záruka na produkt (roky): 12

Záruka na výkon (roky): 25

Délka kabelu: Vertikální: 300 mm (+) / 400 mm (-); Horizontální: 1200 mm (+) / 1200 mm (-)

Max. výkon (Pmax): 415Wp

Napětí naprázdno (Voc): 37,45V

Max. výkonové napětí (Vmp): 31,61V

Max. proud (Imp): 13,13A

Zkratový proud (Isc): 14,02A

Maximální systémové napětí: 1000V/1500V DC

Maximální jmenovitá proudová hodnota pojistky: 25A

Barva rámu: černá

Max. statické zatížení (přední strana): 5400 Pa

Max. statické zatížení (zadní strana): 2400 Pa

JA Solar je globální výrobce fotovoltaických modulů se sídlem v Číně, založený v roce 2005. Společnost nabízí inovativní řešení založená na různých technologiích, včetně monokrystalických, polokrystalických a bifaciálních modulů. Má výrobní závody po celém světě a slouží zákazníkům globálně. JA Solar se zavázala k udržitelnému a ekologickému rozvoji a její produkty splňují nejvyšší mezinárodní standardy kvality. Společnost je také lídrem v oblasti bifaciálních modulů, které zvyšují účinnost přeměny solární energie. S komplexní zákaznickou podporou, technickou pomocí a závazkem k udržitelnému rozvoji hraje JA Solar klíčovou roli na trhu s obnovitelnou energií.