

Hyundai HiE-S440HG-440 Wp (BFR)

Kod produktu: PV.hyundai.bf.440



Producent	HYUNDAI
Szerokość	1096
Wysokość	1899
Głębokość	30
Waga	22
Gwarancja	25
Moc	440
Gwarancja na sprawność	25
Kraj pochodzenia	Chiny
Kod CN	85414300
Kolor ramy	czarna
Obsługiwane strony	monofacial
Technologie	SHINGLED
Ilość na palecie	36
Ilość w kontenerze	936

Prezentowany panel Hyundai HiE-S440HG-440 Wp (BFR) to ewenement na rynku paneli fotowoltaicznych, nowatorska technologia gontów G12 PERC Shingled to zaawansowana generacja paneli słonecznych, która łączy w sobie technologię PERC z układem shingled, zapewniając wyższą efektywność i lepszą gęstość mocy na panelu

Warianty produktów

Indeks	Cena
Hyundai HiE-S440HG-440 Wp (BFR) PV.hyundai.bf.440	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Prezentowany panel Hyundai HiE-S440HG-440 Wp (BFR) to ewenement na rynku paneli fotowoltaicznych, nowatorska technologia gontów G12 PERC Shingled to zaawansowana generacja paneli słonecznych, która łączy w sobie technologię PERC z układem shingled, zapewniając wyższą efektywność i lepszą gęstość mocy na panelu

Główne cechy modułu fotowoltaicznego Hyundai HiE-S440HG-440 Wp (BFR):

- Technologia G12 PERC Shingled zapewnia ultra wysoką efektywność przy lepszej wydajności w warunkach niskiego nasłonecznienia. Maksymalizuje zdolność instalacyjną w ograniczonej przestrzeni.
- Anty LID/PID – LID – degradacja wywołana światłem. PID – potencjalna indukowana degradacja)
- Wytrzymałość mechaniczna – szkło hartowane oraz wzmocniona rama wytrzymuje trudne warunki pogodowe
- Odporność przed korozją
- Testy laboratoryjne UL/VDE
- 25 letnia gwarancja na produkty – na materiał oraz wykonanie
- 25 letnia gwarancja wydajnościowa – pierwszy rok 98,0%, gwarancja liniowa po drugim roku: z 0,55%p coroczną degradacją.

Dane techniczne panelu fotowoltaicznego Hyundai HiE-S440HG-440 Wp (BFR):

Moc maksymalna (Pmpp): 440 Wp

Napięcie obwodu otwartego (Voc): 43,70V

Prąd obwodu zamkniętego (Isc): 12,90V

Napięcie w Pmax (Vmpp): 36,30V

Prąd w Pmax (Impp): 12,13A

Wydajność modułu: 21,1%

Typ ogniwa: PERC – Mono-Krystaliczne Silicon Shingled

Maksymalne napięcia systemowe: 1,500 V

Wymiary:1899 x 1096 x 30 mm (L x W x H)

Waga: 21,8 kg

Ogniwa: 320 ogniw (210x 210 mm)

Kable wyjściowe: długość 4mm², +500mm/-1100mm pionowo, +220mm/-180mm poziomo

Maksymalny prąd zabezpieczenia przeciążeniowego: 25A

Hyundai Energy Solutions, założona w 1972 roku, to światowy lider w dziedzinie odnawialnych źródeł energii, oferujący doskonałą jakość modułów fotowoltaicznych dzięki długoletniemu doświadczeniu na rynku. Firma Hyundai wyróżnia się także znacznym wsparciem finansowym, co przekłada się na wysoką trwałość i doskonałe parametry elektryczne paneli słonecznych, umożliwiając korzystanie z najnowszych technologii.