

Hyundai HiE-S440HG-440 Wp (BFR)

Produkt-Code: PV.hyundai.bf.440



| | |
|------------------------|-------------------|
| Hersteller | HYUNDAI |
| Width | 1096 |
| Height | 1899 |
| Depth | 30 |
| Weight | 22 |
| Warranty | 25 |
| Power | 440 |
| Efficiency warranty | 25 |
| Country of origin | China |
| CN code number | 85414300 |
| Frame color | black |
| Type of support | monofacial |
| Technologies | SHINGLED |
| Quantity per pallet | 36 |
| Quantity per container | 936 |

Das vorgestellte Hyundai HiE-S440HG-440 Wp (BFR) Panel ist ein Phänomen auf dem Markt für Photovoltaikpaneele. Die innovative G12 PERC Shingled Fliesentechnologie repräsentiert eine fortschrittliche Generation von Solarmodulen, die PERC-Technologie mit einer geschuppten Anordnung kombiniert und so eine höhere Effizienz und bessere Leistungsdichte auf dem Panel gewährleistet.

Produktvarianten

| Index | Preis |
|---|--|
| <p>Hyundai HiE-S440HG-440 Wp (BFR) PV.hyundai.bf.440</p> | <p>Produktpreise nur nach Anmeldung sichtbar. Wenn Sie noch kein Konto haben, registrieren Sie sich bitte.</p> |

Beschreibung des Produkts

Das vorgestellte Hyundai HiE-S440HG-440 Wp (BFR) Panel ist ein Phänomen auf dem Markt für Photovoltaikpaneele. Die innovative G12 PERC Shingled Fliesentechnologie repräsentiert eine fortschrittliche Generation von Solarmodulen, die PERC-Technologie mit einer geschuppten Anordnung kombiniert und so eine höhere Effizienz und bessere

Leistungsdichte auf dem Panel gewährleistet.

Hauptmerkmale des Hyundai HiE-S440HG-440 Wp (BFR) Photovoltaikmoduls:

Die G12 PERC Shingled-Technologie bietet eine ultrahohe Effizienz mit besserer Leistung bei schwachem Sonnenlicht. Maximiert die Installationskapazität in begrenztem Raum.

Anti LID/PID – LID – lichtinduzierter Abbau. PID – potentiell induzierter Abbau.

Mechanische Haltbarkeit – gehärtetes Glas und verstärkter Rahmen halten anspruchsvollen Wetterbedingungen stand. Korrosionsbeständigkeit.

Laboruntersuchungen UL/VDE.

25-jährige Garantie auf Produkte – für Material und Verarbeitung.

25-jährige Leistungsgarantie – erstes Jahr 98,0%, lineare Garantie nach dem zweiten Jahr: 0,55% jährlicher Abbau.

Technische Daten für das Hyundai HiE-S440HG-440 Wp (BFR) Photovoltaikpanel:

Maximale Leistung (Pmpp): 440 Wp

Leerlaufspannung (Voc): 43,70V

Kurzschlussstrom (Isc): 12,90V

Spannung bei Pmax (Vmpp): 36,30V

Strom bei Pmax (Impp): 12,13A

Modulwirkungsgrad: 21,1%

Zellentyp: PERC – Mono-Kristallines Silizium mit Schuppenmuster

Maximale Systemspannungen: 1.500 V

Abmessungen: 1899 x 1096 x 30 mm (L x B x H)

Gewicht: 21,8 kg

Zellen: 320 Zellen (210x 210 mm)

Ausgangskabel: 4 mm², Länge +500 mm/-1100 mm vertikal, +220 mm/-180 mm horizontal

Maximaler Überlastschutzstrom: 25A

Hyundai Energy Solutions, gegründet im Jahr 1972, ist ein weltweiter Marktführer im Bereich erneuerbarer Energien und bietet aufgrund seiner langjährigen Erfahrung auf dem Markt hervorragende Qualitäts-Photovoltaikmodule.

Hyundai zeichnet sich durch bedeutende finanzielle Unterstützung aus, was sich in hoher Haltbarkeit und exzellenten elektrischen Parametern von Solarmodulen widerspiegelt und die Nutzung modernster Technologien ermöglicht.