Hyundai HiE-S440HG-440 Wp (BFR)

Code produit: **PV.hyundai.bf.440**

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

Le panneau Hyundai HiE-S440HG-440 Wp (BFR) présenté est un phénomène sur le marché des panneaux photovoltaïques. La technologie innovante des tuiles G12 PERC Shingled représente une génération avancée de panneaux solaires qui combine la technologie PERC avec un agencement shingled, assurant une efficacité plus élevée et une meilleure densité de puissance sur le panneau.

Variantes de produits

Indice	Prix
Hyundai HiE-S440HG-440 Wp (BFR) **PV.hyundai.bf.440**	Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

Description du produit

Le panneau Hyundai HiE-S440HG-440 Wp (BFR) présenté est un phénomène sur le marché des panneaux photovoltaïques. La technologie innovante des tuiles G12 PERC Shingled représente une génération avancée de panneaux solaires qui combine la technologie PERC avec un agencement shingled, assurant une efficacité plus élevée et une meilleure densité de puissance sur le panneau.

Principales caractéristiques du module photovoltaïque Hyundai HiE-S440HG-440 Wp (BFR) :

La technologie G12 PERC Shingled offre une efficacité ultra-élevée avec de meilleures performances en cas de faible ensoleillement. Maximise la capacité d'installation dans un espace limité.
Anti LID/PID – LID – dégradation induite par la lumière. PID – dégradation potentielle induite.
Durabilité mécanique – verre trempé et cadre renforcé résistant aux conditions météorologiques difficiles.
Résistance à la corrosion.
Tests en laboratoire UL/VDE.
Garantie de 25 ans sur les produits – pour le matériau et la fabrication.
Garantie de performance de 25 ans – première année 98,0 %, garantie linéaire après la deuxième année : 0,55 % de dégradation annuelle.
Données techniques du panneau photovoltaïque Hyundai HiE-S440HG-440 Wp (BFR) :
Puissance maximale (Pmpp) : 440 Wp
Tension de circuit ouvert (Voc) : 43,70V
Courant de court-circuit (Isc) : 12,90V
Tension à Pmax (Vmpp) : 36,30V
Courant à Pmax (Impp) : 12,13A
Efficacité du module : 21,1 %
Type de cellule : PERC – Silicium monocristallin avec shingled
Tensions système maximales : 1 500 V
Dimensions : 1 899 x 1 096 x 30 mm (L x l x H)
Poids : 21,8 kg
Cellules : 320 cellules (210 x 210 mm)
Câbles de sortie : longueur 4 mm2, +500 mm/-1100 mm verticalement, +220 mm/-180 mm horizontalement
Courant maximal de protection contre les surcharges : 25A

Hyundai Energy Solutions, fondée en 1972, est un leader mondial dans le domaine des énergies renouvelables, offrant des modules photovoltaïques d'excellente qualité grâce à sa longue expérience sur le marché. Hyundai se distingue par un soutien financier significatif, se traduisant par une durabilité élevée et d'excellents paramètres électriques des panneaux solaires, permettant l'utilisation des dernières technologies.

Le panneau Hyundai HiE-S440HG-440 Wp (BFR) présenté est un phénomène sur le marché des panneaux photovoltaïques. La technologie innovante des tuiles G12 PERC Shingled représente une génération avancée de panneaux solaires qui combine la technologie PERC avec un agencement shingled, assurant une efficacité plus élevée et une meilleure densité de puissance sur le panneau.

Principales caractéristiques du module photovoltaïque Hyundai HiE-S440HG-440 Wp (BFR) :

La technologie G12 PERC Shingled offre une efficacité ultra-élevée avec de meilleures performances en cas de faible ensoleillement. Maximise la capacité d'installation dans un espace limité.
Anti LID/PID – LID – dégradation induite par la lumière. PID – dégradation potentielle induite.
Durabilité mécanique – verre trempé et cadre renforcé résistant aux conditions météorologiques difficiles.
Résistance à la corrosion.
Tests en laboratoire UL/VDE.
Garantie de 25 ans sur les produits – pour le matériau et la fabrication.
Garantie de performance de 25 ans – première année 98,0 %, garantie linéaire après la deuxième année : 0,55 % de dégradation annuelle.
Données techniques du panneau photovoltaïque Hyundai HiE-S440HG-440 Wp (BFR) :

Puissance maximale (Pmpp) : 440 Wp
Tension de circuit ouvert (Voc) : 43,70V
Courant de court-circuit (Isc) : 12,90V
Tension à Pmax (Vmpp) : 36,30V
Courant à Pmax (Impp) : 12,13A
Efficacité du module : 21,1 %
Type de cellule : PERC – Silicium monocristallin avec shingled
Tensions système maximales : 1 500 V
Dimensions : 1 899 x 1 096 x 30 mm (L x l x H)
Poids : 21,8 kg
Cellules : 320 cellules (210 x 210 mm)
Câbles de sortie : longueur 4 mm2, +500 mm/-1100 mm verticalement, +220 mm/-180 mm horizontalement
Courant maximal de protection contre les surcharges : 25A

Hyundai Energy Solutions, fondée en 1972, est un leader mondial dans le domaine des énergies renouvelables, offrant des modules photovoltaïques d'excellente qualité grâce à sa longue expérience sur le marché. Hyundai se distingue par un soutien financier significatif, se traduisant par une durabilité élevée et d'excellents paramètres électriques des panneaux solaires, permettant l'utilisation des dernières technologies.