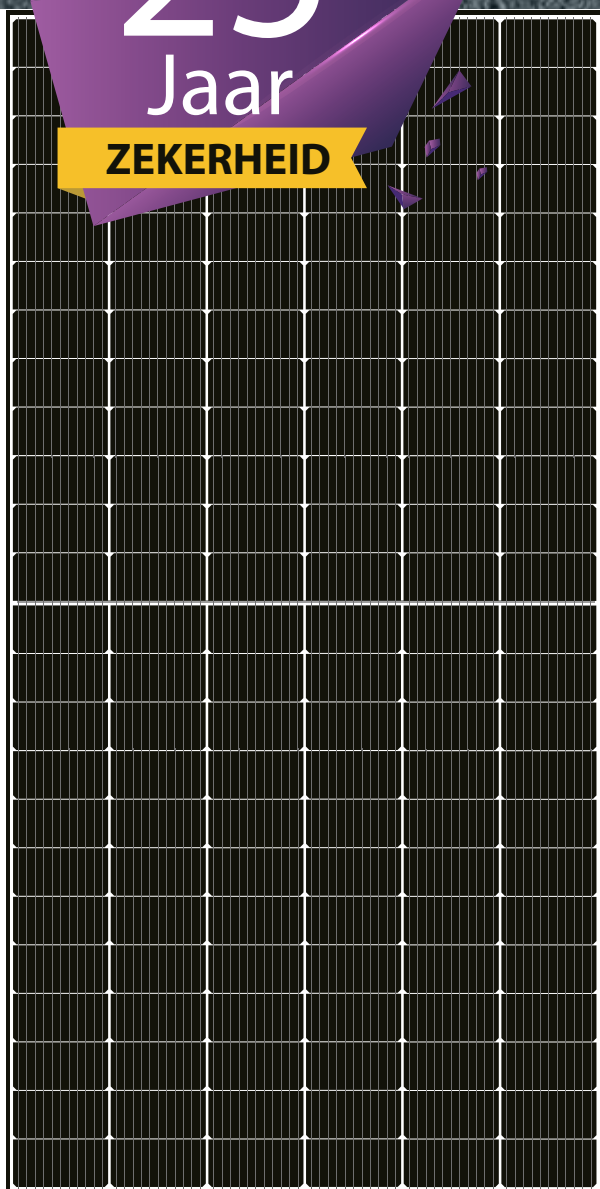




**MONO
Half Cut
HS72-18X**

**25
Jaar**

ZEKERHEID



1134

Verpakkings Eenheden

Verpakking	40GP	PALLET
PCS	620 PCS	31 PCS

Gewicht 28.5 kg

Waarschuwing: lees eerst de installatie handleiding voordat je het product verwerkt.

©2022 Hanover Solar B.V. Alle rechten voorbehouden. De specificaties in deze datasheet kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd

HANOVER NEW ENERGY PTY LTD
7 Koorabel Place
Baulkham Hills NSW 2153
AUSTRALIA
+61 (0) 881 215 838



HANOVER SOLAR GmbH
Herrenstrasse 13
D30159 Hannover
GERMANY
+49 (0) 511 711 090 0539

HANOVER SOLAR BV
Kingsford 151 Amsterdam
1043RG
NETHERLANDS
+31(0) 165 203 842

Electrische Eigenschappen @STC

Item No.	Pmax	Vmpp	Imp	Voc	Isc	Mod%
HS550M-72-18X	550W	41.95V	13.12A	49.80V	14.00A	21.3%
HS555M-72-18X	555W	42.10V	13.20A	49.95V	14.07A	21.5%
HS560M-72-18X	560W	42.25V	13.27A	50.10V	14.14A	21.7%

*STC: AM 1.5, Irradiance 1000W/ m², module temperature 25°C

Electrische Eigenschappen @ NMOT

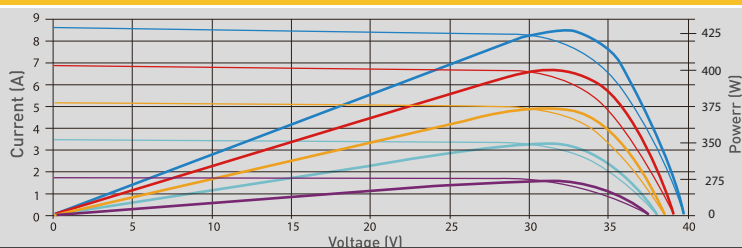
Item No.	Pmax	Vmpp	Imp	Voc	Isc	Mod%
HS550M-72-18X	409W	39.76V	10.29A	47.20V	11.30A	21.0%
HS555M-72-18X	413W	39.90V	10.35A	47.34V	11.36A	21.2%
HS560M-72-18X	417W	40.04V	10.41A	47.48V	11.41A	21.5%

*NMOT: Irradiance 800W/ m², ambient temperature 20°C, wind speed 1m/s

Technische Eigenschappen

Zonnecel	Mono(182 x 91 mm)
Cel Hoeveelheid	144 (6 x 24)
Afmeting	2278 x 1134 x 35 mm
Glas	Gehard las met hoge transmissie
Frame	Geanodiseerde Aluminiumlegering
Aansluitdoos	TÜV gecertificeerd volgens IP68
Maximaal Afgezeerde Waarde	20A x 3 dioden
Maximaal Systeem Voltage	1500V DCTÜV
Aansluit Kabels	1100 mm / 4.0 mm ²
Standaard Test Conditie	AM=1.5 E=1000/ m ² TC=25°C
NOCT	45°C +/- 2°C
Temperatuur Coefficient:	Pmax -0.33%/°C; Voc -0.26%/°C; Isc 0.042%/°C

I-V Curve



2278