

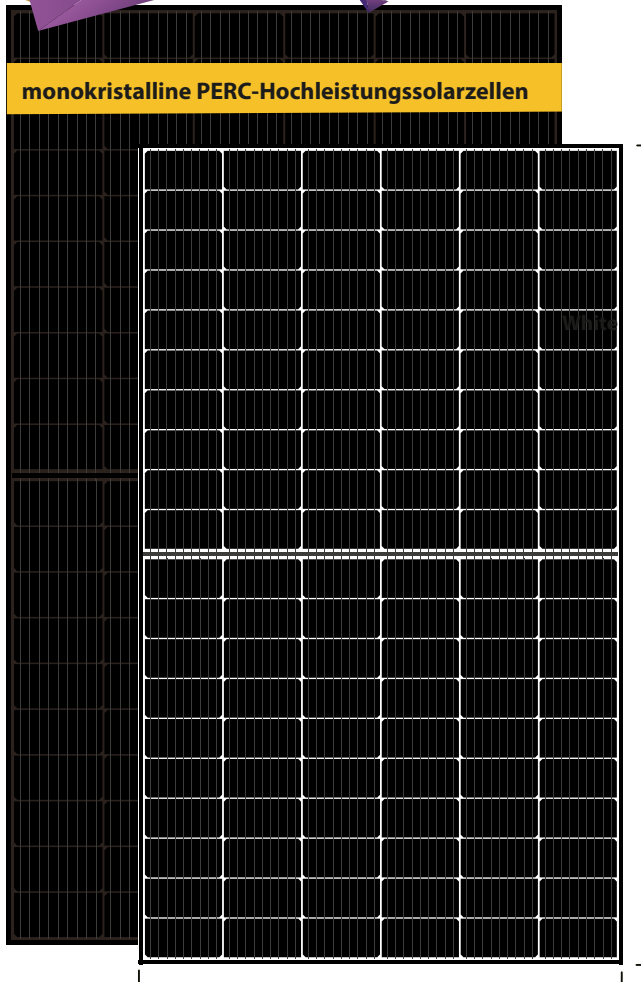


**MONO
Half Cut
HS60-16X**

**25
Jahre**

Garantie

monokristalline PERC-Hochleistungssolarzellen



1755

1038

Gewicht 19.5 kg

TRANSPORT UND VERPACKUNG

Verpackung	40'HQ Container	(Palette	Palette	Small Pac)
PCS	1001 PCS	(36 PCS	36 PCS	5 PCS)

ELEKTRISCHE KENNGRÖSSEN @ STC

Item no.	Pmax	Vmp	Imp	Voc	Isc	Mod. Efficiency
HS380M-60-166	380W	34.60V	10.99A	41.70V	11.98A	20.9%
HS385M-60-166	385W	35.00V	11.01A	41.50V	11.83A	21.1%
HS390M-60-166	390W	35.20V	11.09A	41.70V	11.92A	21.4%

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

ELEKTRISCHE KENNGRÖSSEN @ NMOT

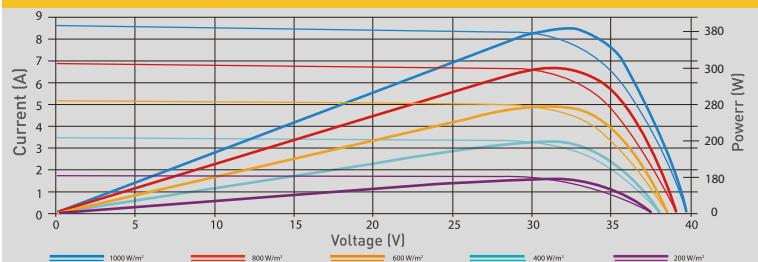
Item no.	Pmax	Vmp	Imp	Voc	Isc	Mod. Efficiency
HS380M-60-166	281W	34.24V	8.67A	39.40V	6.67A	20.9%
HS385M-60-166	286W	32.20V	8.61A	39.30V	9.55A	21.1%
HS390M-60-166	290W	34.40V	8.68A	39.50V	9.62A	21.4%

*NMOT: Irradiance 800W/m², ambient temperature 25°C wind speed 1m/s

MECHANISCHE SPEZIFIKATION

Solarzellen	Mono (166 x 83 mm)
Maße der Zellen	120 (6 x 20)
Abmessung	1755 x 1038 x 30 mm
Glas	Gehard glas met hoge transmissie
Rahmen	Schwarz eloxiertes Aluminiumrahmen
Ra	Schwarz
Anschlussdose	TÜV Zertifizierte IP68
Bypassdioden	20A x 3 dioden
Maximal SystemSpannung	1500V DC TÜV
Kabel	1100mm - / 4.0 mm ²
Messtoleranzen	AM=1.5 E=1000/m ² TC=20°C
NOCT	45°C +/- 2°C
Temperaturkoeffizienten: Pmax -0.39%/K Voc -0.29%/K; Isc 0.049%/K	

I-V Curve



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