



Beste Wahl für
Wohngebäude



395 / 400 / 405 / 410

DM410M10-B54HBB



Design

Ultimatives schwarzes Modul, perfekt für Kunden mit einem hohen ästhetischen Anspruch



Qualität

Über 40 Jahre Erfahrung in der Herstellung von Wafern, Zellen und Modulen



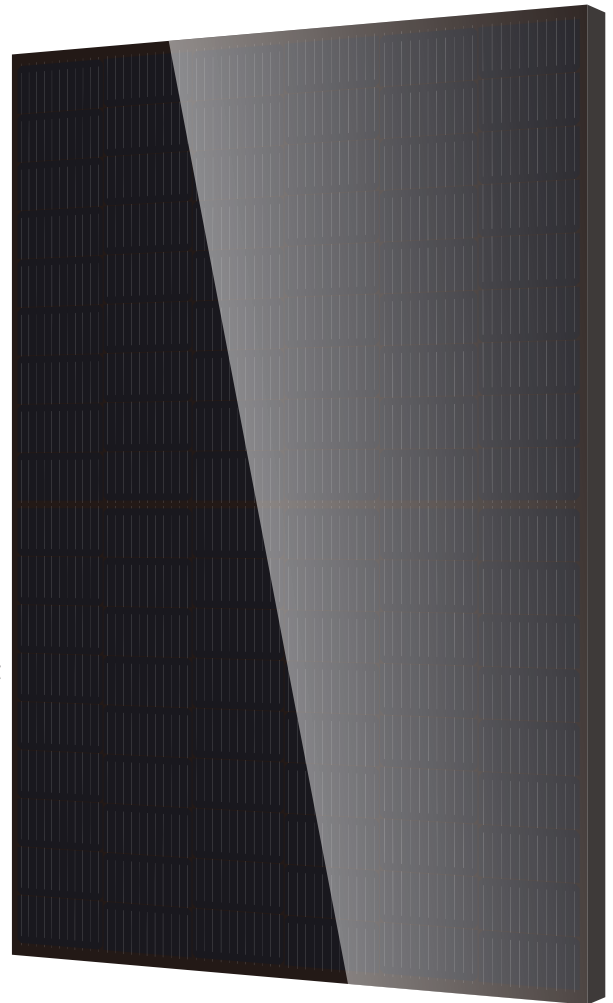
Garantie

Führende Leistungs- und Produktgarantie gesichert durch einen finanziell soliden Hersteller

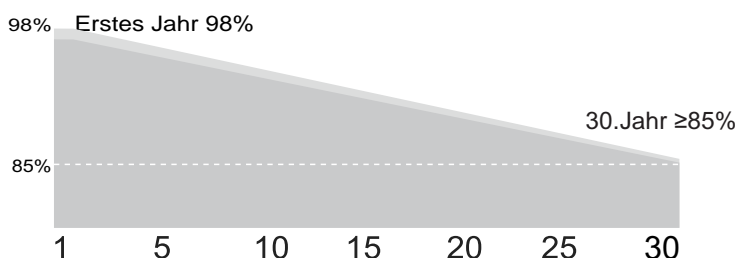


Dienst

Kundennahe und lokaler Service



Garantie



15 Jahre Produktgarantie

30 Jahre Leistungsgarantie

A Member of the Hengdian Group 

Ver:20220615A0

Elektrische Eigenschaften

Modul Typ	DM395M10-B54HBB		DM400M10-B54HBB		DM405M10-B54HBB		DM410M10-B54HBB	
Tesbedingungen	STC	NOCT	STC	NOCT	STC	NOCT	STC	NOCT
Pm(W)	395	317	400	321	405	325	410	329
Imp(A)	13.10	10.54	13.19	10.61	13.28	10.68	13.37	10.75
Vmp(V)	30.18	30.11	30.35	30.28	30.52	30.45	30.69	30.62
Isc(A)	13.50	10.75	13.59	10.82	13.68	10.89	13.77	10.96
Voc(V)	37.09	36.77	37.21	36.88	37.33	37.00	37.45	37.12
Modulwirkungsgrad	20.23%		20.48%		20.74%		21.00%	

die Toleranz von Pm liegt bei 0/+3% Bifazialität:70%±10% STC:AM1.5 1000W/m² 25°C NOCT:AM1.5 800W/m² 20°C 1m/s Messunsicherheit:±3%

Bifacialer Zuwachs

10%	Pm(STC)	435W	440W	446W	451W
20%	Pm(STC)	474W	480W	486W	492W
30%	Pm(STC)	514W	520W	527W	533W

Mechanische Daten

Zell Typ	P type Mono-crystalline
Zellanordnung	108(6x18)
Abmessungen Modul	1722x1134x30mm
Gewicht	25.1kg
Modulaufbau	Glas/Verkapselung/Glas
Glasstärke	2.0mm+2.0mm
PV Modul Klasse	Class II
Anschlussdose	IP67/IP68
Kabel	4mm ² /1100mm oder kundenspezifische Länge
Steckverbinder	EVO2/EVO2 Compatible(1500V) MC4/MC4 Compatible(1000V)

Verpackung

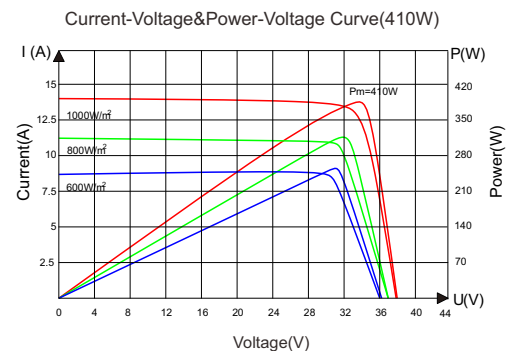
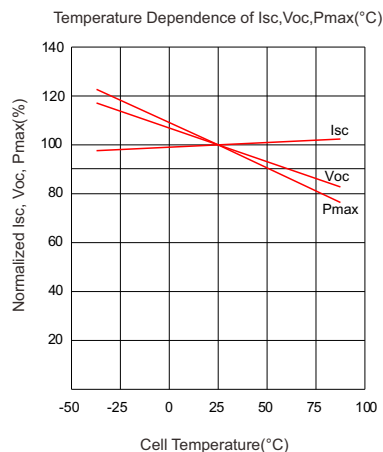
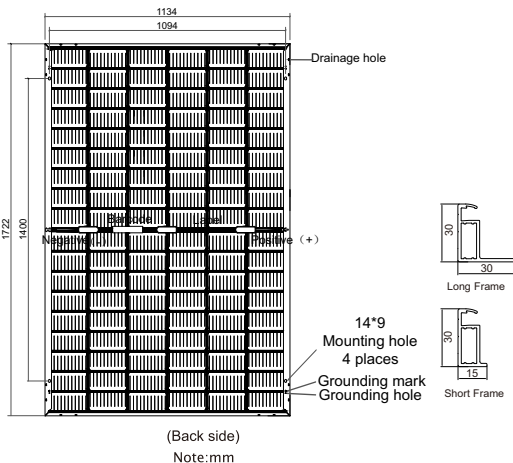
Abmessungen der Paletten	1770×1140×1250mm
Container	40'HQ
Stück pro Palette	36
Stück pro Container	936

Temperaturmerkmale

Nominaltemperatur der Zelle (NOCT)	42±3°C
Temperaturkoeffizient von Isc	+0.0448%/°C
Temperaturkoeffizient von Voc	-0.246%/°C
Temperaturkoeffizient von Pmax	-0.330%/°C

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	-40°C to+85°C	Maximale Strangsicherung	30A
Maximale Belastung	Schnee 5400Pa/Wind 2400Pa	Anzahl Bypassdioden	3
Maximale Systemspannung	1000V/1500V DC(IEC)	Feuerschutzklasse	Klass C



Erklärung : Aufgrund des technischen Fortschritts werden die Produktparameter entsprechend angepasst; bei Vertragsabschluss sind die neuesten Daten des Unternehmens maßgeblich.