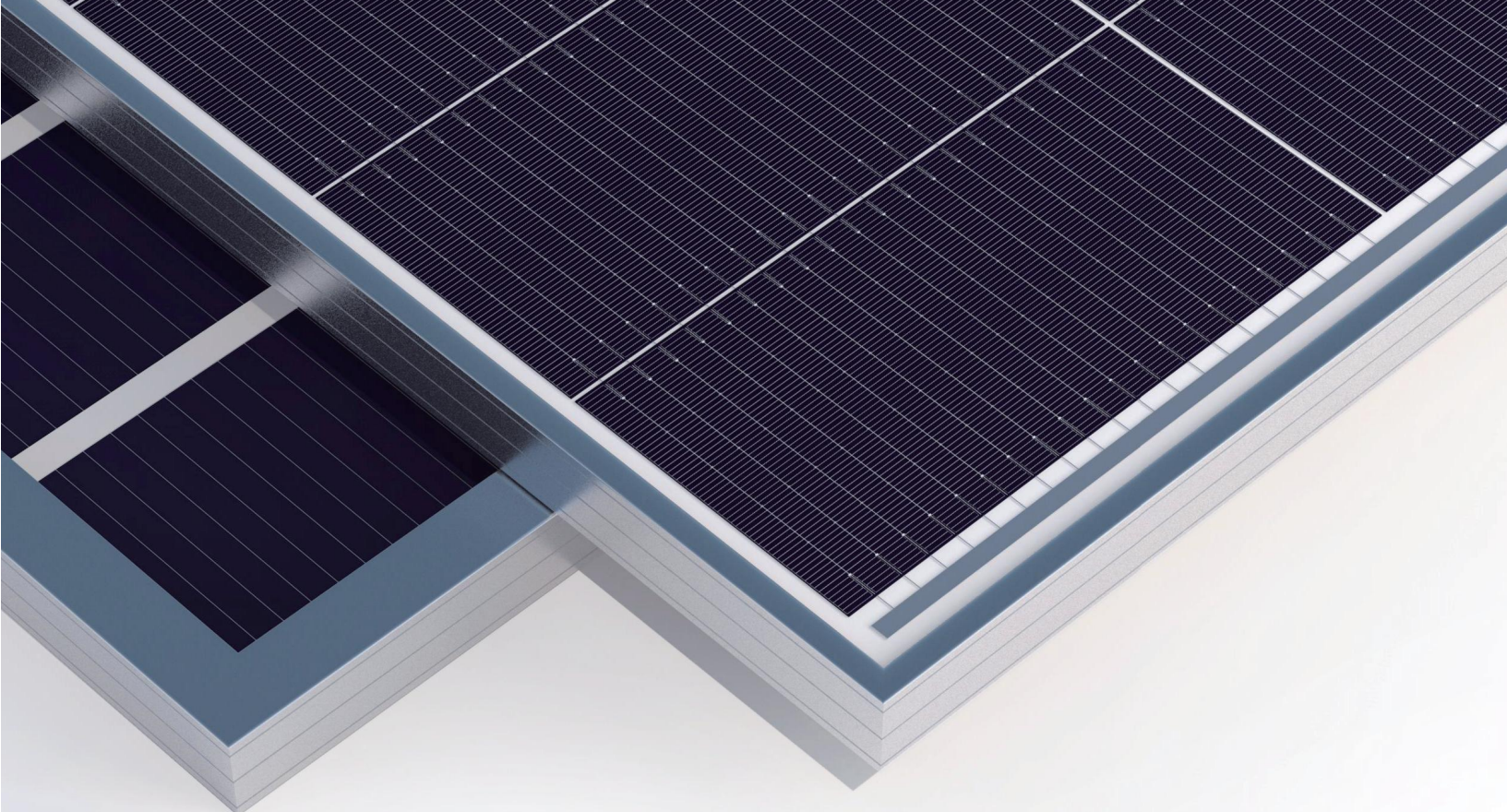
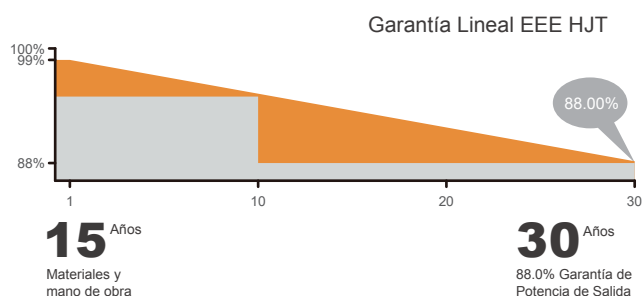




EEE710~730M12-132D5 710~730 Watt

210mm, 132 Celdas, Doble Vidrio Bifacial
Módulo Fotovoltaico Monocrystalino
HJT de Media Celda



Celda HJT de Medio Corte con Tecnología SMBB



Alta Eficiencia Bajo Irradiación Solar Reducida



100% Inspeccionado
Fiabilidad Garantizada



Anti PID

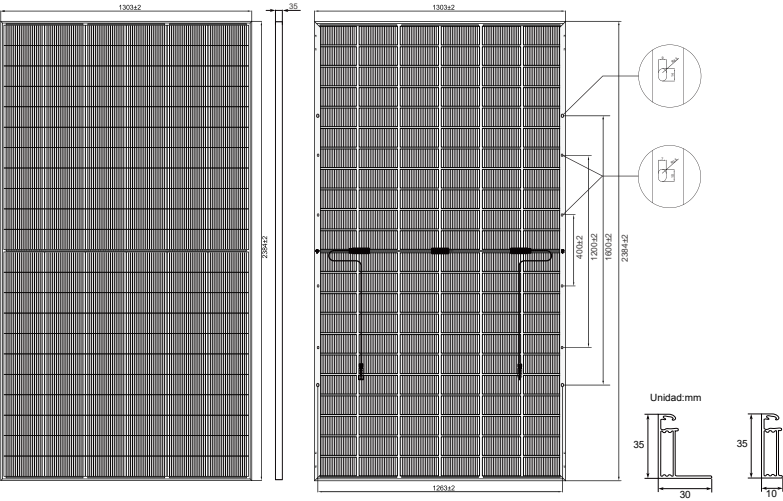


5400Pa Carga Mecánica Reforzada

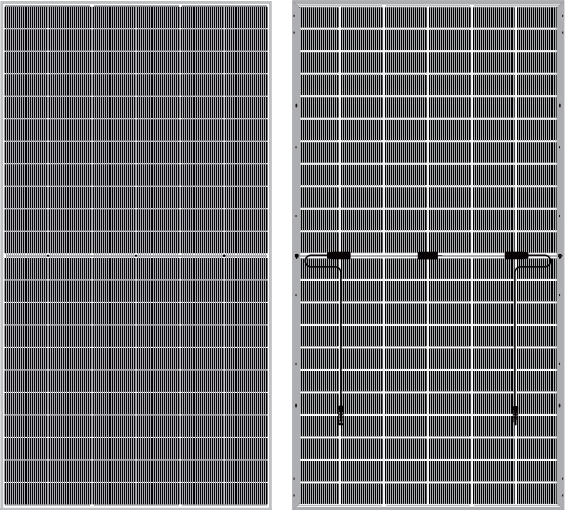


Eficiencia Bifacial Avanzada





Todas las dimensiones están en mm.
El dibujo de arriba es una representación gráfica del producto.



Características Eléctricas (STC/BSTC)

Tipo de módulo	EEE710M12-132D5		EEE715M12-132D5		EEE720M12-132D5		EEE725M12-132D5		EEE730M12-132D5	
Condiciones de prueba	STC	BSTC	STC	BSTC	STC	BSTC	STC	BSTC	STC	BSTC
Potencia Máxima - Pmax(W)	710	780	715	785	720	790	725	795	730	800
Tensión Circuito Abierto - Voc(V)	50.44	50.44	50.59	50.59	50.74	50.74	50.88	50.88	51.03	51.03
Corriente Corto Circuito - Isc(A)	17.55	19.28	17.61	19.33	17.67	19.39	17.73	19.44	17.79	19.50
Voltaje en Pmax - Vmp(V)	42.39	42.39	42.54	42.54	42.68	42.68	42.83	42.83	42.97	42.97
Corriente en Pmax - Imp(A)	16.75	18.41	16.81	18.46	16.87	18.51	16.93	18.57	16.99	18.62
Eficiencia del módulo - η_m (%)	22.86	/	23.02	/	23.18	/	23.34	/	23.50	/
Tolerancia de potencia (W)	(0, +4.99W)									
Voltaje máximo del sistema (V)	1500Vdc (IEC / UL)									
Valor nominal máximo del fusible en serie (A)	35A									

STC: Irradiancia 1000W/m², Temp. de las Celdas 25°C, Masa de Aire 1.5 BSTC: Irradiancia - lado frontal 1000W/m², Irradiancia Reflectiva - lado posterior 135W/m², AM=1.5, Temp. Ambiente 25°C.

Especificaciones Mecánicas

Dimensiones Externas	2384x1303x35mm
Peso	38.7kg
Celdas solares	HJT Monocristalino 210mm(2x66pcs)
Vidrio frontal	Recubrimiento AR 2+2 mm vidrio templado
Marco	Aleación de aluminio anodizado
Caja de conexiones	IP68
Cables de salida	4.0mm ² , 1200mm (+), 1200mm (-), la longitud puede personalizarse
Conector	Compatible con MC4
Carga mecánica	Lado frontal Max. 5400Pa, Lado Posterior Max. 2400Pa

Características Térmicas

Coeficiente de temperatura de Pmax	-0.260%/°C
Coeficiente de temperatura de Voc	-0.240%/°C
Coeficiente de temperatura de Isc	+0.040%/°C
Rango de Temperatura de operación	-40~+85°C
Temp. nominal de operación de las celdas (NOCT)	44±2°C

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Configuración de Embalaje

Dimensiones del Pallet	2384x1303x35mm
Contenedor	40'HQ
Piezas por Pallet	31
Pallets por Contenedor	18
Piezas por Contenedor	558

Curvas de Corriente-Voltaje & Potencia-Voltaje (EEE730M12-132D5)

