

260W, 265W y 270W

MÓDULO POLICRISTALINO 5BB DV



IUSASOL-PV-03

Módulo fotovoltaico doble vidrio para aplicaciones arquitectónicas y techos de naves, este panel es ideal para reducción de carga por el uso de estructuras ligeras, el panel cuenta con 60 celdas de tecnología de silicio policristalino y tecnología 5 Bus – Bar que consigue incrementar la potencia de las celdas y mejorar la capacidad de producción, con vidrio templado de 3.2 mm doble, Split j-box IP67 con 3 diodos bypass y conectores compatibles con MC4 para conexión.



NORMAS APLICABLES

- ISO 9001-2015

CÓDIGO	POTENCIA	MASTER	PESO POR PALLET
221579	260 W		
223630	265 W	20 por pallet	505 Kg
223634	270 W		

TECNOLOGIA
5BB



CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN

-40°C ~ +85°C	1000 V IEC ó 600 V UL	Clase A	0 ~ +5W
Temperatura de operación	Máximo voltaje del sistema	Clasificación	Tolerancia de potencia

DIMENSIONES

1658 x 992 x 5.8 mm

PESO

23.7 Kg

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS (STC)

Modelo	PV06-260	PV06-265	PV06-270
Potencia nominal (Pmax)	260 W	265 W	270 W
Tensión en el punto de máxima potencia (Vmax)	30.9 V	31.2 V	31.0 V
Corriente en el punto de máxima potencia (Imax)	8.45 A	8.54 A	8.74 A
Tensión en circuito abierto (Voc)	38.1 V	38.4 V	38.4 V
Corriente de cortocircuito	8.85 A	8.95 A	9.22 A
Eficiencia del panel	15.7%	16.0%	16.3%

Condiciones STC: Irradiancia 1,000 W/m², temperatura de celda 25°C, AM1.5

CURVAS

