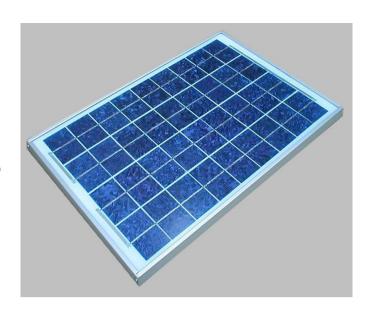
SOLARTEC

KS25T

MODULO FOTOVOLTAICO POLICRISTALINO DE ALTO RENDIMIENTO

POTENCIA NOMINAL 25 Wp

INDUSTRIA ARGENTINA



CARACTERISTICAS GENERALES

Los módulos Solartec son fabricados en base a celdas fotovoltaicas de silicio policristalino de alta eficiencia. La eficiencia de conversión de estas celdas es superior al 14%.

Para protegerlas de los agentes atmosféricos y aislarlas eléctricamente, las celdas son encapsuladas con material plástico EVA (etil-vinil-acetato) estable a la radiación ultravioleta. El frente expuesto al sol es de vidrio templado de alta transparencia (bajo contenido de hierro) y de 3 mm de espesor, lo que le otorga una mayor resistencia al impacto. La cara posterior es de TPE, una lámina plástica compuesta de elevada resistencia mecánica y eléctrica.

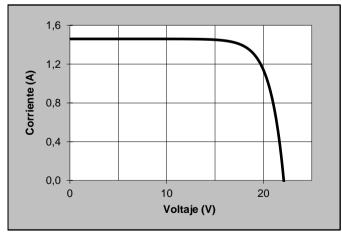
El marco de aluminio anodizado asegura la rigidez estructural y facilita su instalación. La caja de conexiones fijada a la cara posterior permite la interconexión con los otros componentes del sistema.

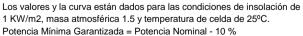
Características Eléctricas

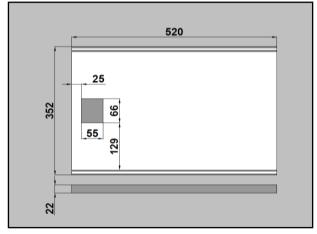
Potencia Nominal (PN)	25 Wp
Tensión a PN	18,3 V
Corriente a PN	1,36 A
Tensión de circuito abierto	22,1 V
Corriente de corto circuito	1,46 A

Características Mecánicas

Largo	520	mm
Ancho	352	mm
Espesor	22	mm
Peso	2.21	Ka
resu	۷,۷۱	9







Todas las distancias están expresadas en mm.

SOLARTEC S.A.

México 2145 – 1640 Martínez - Buenos Aires – Argentina TE: 54-11-4836-1040 Fax:: 54-11-4836-1381 info@solartec.com.ar www.solartec.com.ar