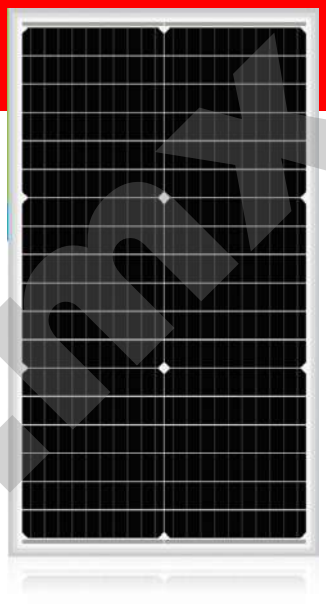
epcom POWER LINE | ALEBRIJE

EPL5012AL
50W- Modulo Monocristalino

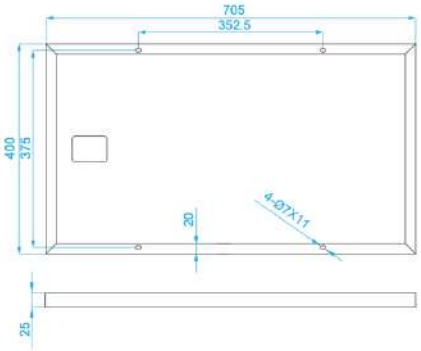


Coeficientes de Temperatura			
Temperatura Nominal de Funcionamiento de Celda	NOCT	°C	45 +/-2
Coeficiente de Temperatura De voltaje (Voc)	α	%°C	-0.32
Coeficiente de Temperatura de Corriente (Isc)	β	%°C	0.055
Coeficiente de Temperatura de Potencia (Pmpp)	γ	%°C	-0.39

Datos Mecanicos	
Celda Solar	Monicroistalina, 182 x 35 mm
Arreglo	36 celdas (2*18)
Vidrio Frontal	3.2 mm Templado
Marco	Aluminio Anodizado
Carga Maxima de Nieve Frontal	5400 Pa
Carga Maxima de Viendo Trasera	2400 Pa
Carga Maxima de Nieve Frontal	5400 Pa
Caja de Conexión	IP65
Cables y Connectores	L900 mm, Ø 2.5 mm2, MC4

Datos Eléctricos			
Tipo de Modulo			EPL5012AL
Potencia Maxima Nominal	P Max	Wp	50
Tolerancia Minima de Potencia	P Max	%	±3
Maxima Potencia de Voltaje	Vmp	V	20.2
Maxima Potencia de Corriente	Imp	A	2.48
Voltaje de Circuito Abierto	Voc	V	24
Corriente de Corto Circuito	Isc	A	2.68
Eficiencia del Modulo	ηm	%	17.7
Temperatura de Operación		°C	Desde -45 a 85
Maxima Capacidad del Fusible		A	3
Maximo Voltaje del Sistema	DC	V	1000
Peso		Kg	3
Dimension		mm	705*400*25

Dimensiones
Unidades: mm



HiroShop.mx