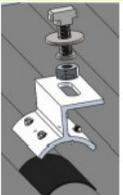


¿Qué incluye el Kit?

Inversores	Entrada de DC		Salida de AC	
	3.6kW	6kW	3.6kW	6kW
Potencia Nominal DC	4000W	6050W	Potencia Nominal de AC	3600W / 6000W
Tensión Maxima DC	600VDC		Potencia Maxima de AC	3960VA / 6000VA
Rango de Tensión del MPPT	90-580VDC		Corriente Nominal de AC	16.4A / 27.3A
Tensión Nominal de DC	360VDC		Corriente Maxima de AC	17.2A / 27.3A
Tensión de Arranque	90VDC		Tensión Nominal de AC / Rango	180V-280V Ajustable
Tensión Minima DC	70VDC		Frecuencia de Red / Rango	50/60Hz
Corriente Maxima DC	11A		Factor de Potencia (cos fi)	+/-0.8 (ajustable)
Numero de Entradas DC por MPPT	1		Corriente THD	Menor a 3%
Numero de MPPTs	1	2	Tipo de Conexión de Red	L+L+N
Interruptor DC	Incluido		Eficiencia	
			Eficiencia Máxima	97.6% / 98.0%

Panel Solar	Especificación Eléctrica		Cable DC	Especificación Eléctrica	
	Construcción	Policristalino		Diámetro	4 mm2
Dimensiones (L x W x H)	1960x992x40mm		Protección Clase	II	
Potencia nominal bajo STC (Pmpp)	330W		Voltaje DC Máximo	1.8kV	
Voltaje nominal bajo STC (Vmpp)	37.15V		Temperatura Máxima	120°C	
Corriente nominal bajo STC (Impp)	8.89A		Material del Conductor	Cobre Estañado	
Voltaje en circuito abierto bajo STC (Voc)	45.86V		Grosor de Aislamiento	1mm	
Corriente en corto circuito bajo STC (Isc)	9.52A		Corriente Maxima	41A	

Montaje para Techo	
Para lamina Cuadrada	Para Lamina Redonda
	

Conectores MC4	
Especificación Eléctrica	
Voltaje según UL	1500V
Corriente según UL	20A
Material del Contacto	Cobre Estañado
Grado de Protección	IP68
Temperatura Ambiente	-40°C a 85°C