

ChargeController

Características Generales de Generación Eléctrica: Controladores Off Grid, ChargeController

Cuenta con un grado de protección IP67, el cual indica que tiene protección contra el polvo de 6 y protección contra el agua de 7.

El polvo bajo ninguna circunstancia entra al control.

El control soporta 1 metro dentro del agua durante 30 minutos.

Sello de diseño totalmente impermeable, sin preocupaciones de humedad o salinidad.

Al tener una sobrecarga, frena automáticamente la turbina eólica.

El rectificador y el circuito de freno están en el diseño de módulo integrado.

Indicador LED.

Tiene mayor fiabilidad y mejor disipación de calor que el diseño tradicional.

Cuando el voltaje de la batería cae a la tensión de recuperación, el ChargeController ayuda a proteger la turbina eólica y la batería.

Conectar el positivo y el negativo del ChargeController al positivo y negativo de la batería del generador eólico.

El ChargeController debe surtirse con el generador eólico.

Aplicaciones de Generación Eléctrica: Controladores Off Grid, ChargeController

El ChargeController puede controlar los generadores eólicos de 100 hasta 600 Watts para la batería automática de carga es usado en zonas industriales, ranchos de ganadería, agricultura, establos, granjas, sembradíos, haciendas, fincas, huertas, etc.

Garantía de Generación Eléctrica: Controladores Off Grid, ChargeController

El ChargeController, cuenta con 1 año de garantía sujeto a clausulas VentDepot.



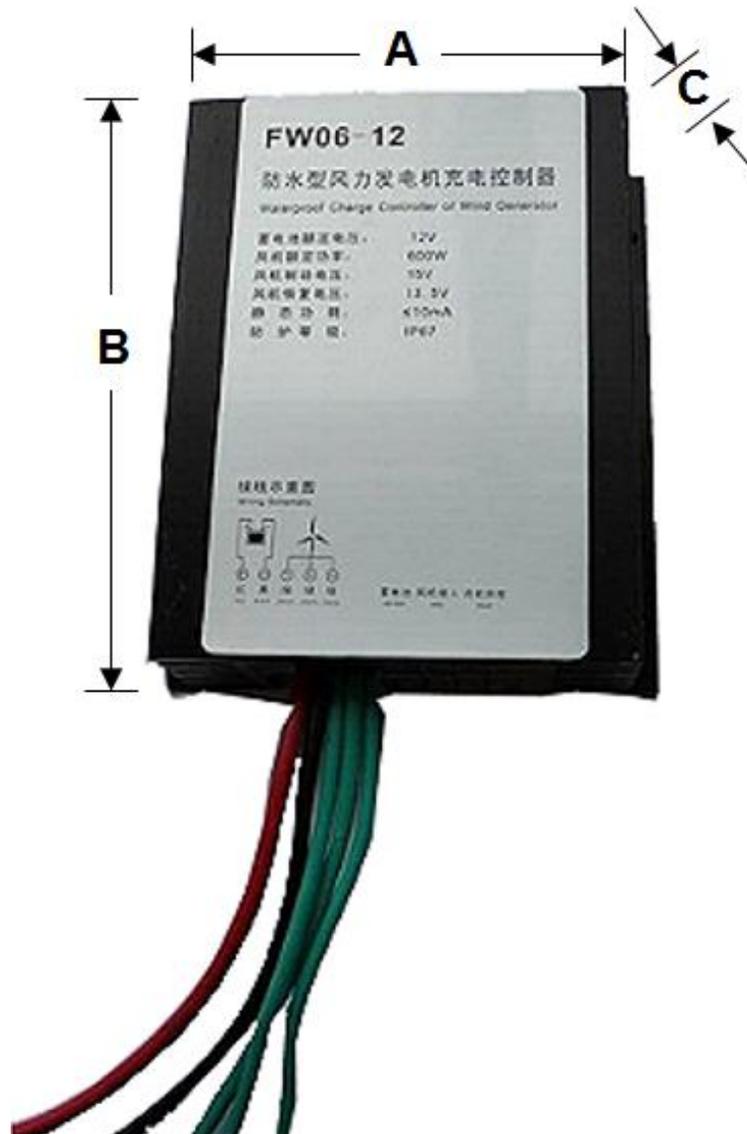
Características Técnicas Especificas de Generación Eléctrica: Controladores Off Grid, ChargeController								
Clave	Potencia del Generador	Voltaje del Control	Temperatura De Funcionamiento	Corriente Máxima	Peso	Dimensiones con Empaque en cm		
	W	V	°C	A	Kg	Ancho	Alto	Largo
MXCCL-001	400 - 600	12	-35 a 60°C	10	0.5	15	13	7





ChargeController

Dimensiones de Generación Eléctrica: Controladores Off Grid, ChargeController			
Clave	A in	B in	C in
MXCCL-001	4	3	1





ChargeController

Índices de Protección IP: Tabla de Referencia

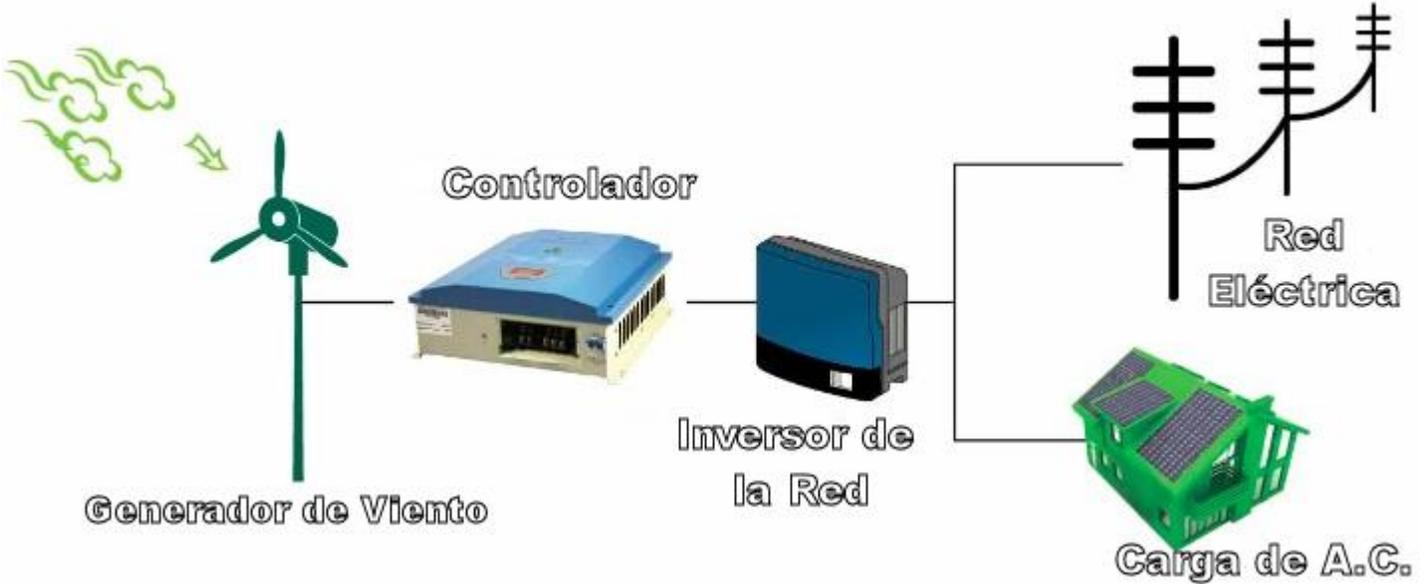
Primera Cifra de Característica		Grados de Protección a partes Peligrosas		Segunda Cifra de Característica		Grados de Protección a partes Peligrosas	
I.P	Ejemplo	Pruebas		I.P	Ejemplo	Pruebas	
0		No protegida	Sin protección	0		No protegida	Sin protección
1		Impide la penetración de una esfera de 50 mm de diámetro. Protege contra contacto accidental	Reverso de la mano	1		Protegida contra la caída vertical de gotas de agua	Goteo vertical
2		Impide la penetración de una esfera de 12mm de diámetro	Dedos u objetos análogos	2		Protegida contra la caída de gotas de agua con una inclinación máxima de 15°	Goteo vertical con una inclinación máxima de la envolvente de hasta 15° con respecto a la posición normal
3		Impide la penetración de una sonda de 2.5 mm de diámetro	Herramientas	3		Protegida contra la lluvia fina (pulverizada)	Agua pulverizada (lluvia) con una dirección de hasta 60° con la vertical
4		Impide la penetración de una sonda de 1 mm de diámetro	Alambres	4		Protegida contra las proyecciones de agua, penetración limitada permitida	Proyección de agua en todas direcciones limitadas
5		Protegida contra la penetración de polvo (acumulación no peligrosa)	Protección al polvo	Alambres	5		Agua proyectada con la ayuda de una boquilla en todas las direcciones
6		Estanqueidad total al polvo	Estanqueidad total al polvo		6		Fuertes chorros de agua o contra la mar gruesa en todas las direcciones
				7		Protegida contra los efectos de la inmersión prolongada a las profundidades entre 150 mm y 1 m	Inmersión temporal
				8		Protegida contra la inmersión prolongada a las profundidades específicas	Inmersión prolongada en agua bajo las condiciones específicas por el fabricante*





ChargeController

Sistema On-Grid



Sistema Off-Grid



Corrección de Ficha Técnica	Autor	Descripción del Error	Descripción de Corrección
V1	Desconocido	Ficha Nueva	Ninguna
V2	Leonardo Luna Castro	Mala descripción en características generales	Se modifico descripción en características generales

