

SERIE DE PASO VARIABLE CONTROLADO

SW-3KW

AEROGENERADOR DE ASPA VARIABLE

Diametro del Rotor:	5.0m
Cantidad de palas:	3pcs
Dirección:	Siempre al revés
Material de las palas:	Plastico reforzado con fibra de vidrio
Potencia de salida:	3KW
Potencia máxima:	4KW
Produccion anual de electricidad:	6900 KWh (promedio 5m/s velocidad)
Voltage de funcionamiento:	AC240V
Velocidad de viento de trabajo:	3-30m/s
Velocidad mínima de trabajo:	2,5m/s
Velocidad de viento nominal:	8,5m/s
Puesto de tormenta:	hasta 60m/s
Tasa de rotacion de velocidad:	240r/min
Tipo de turbina:	Aternador trifásico PMG
Temperatura de funcionamineto:	De -40 a +60 C
Control de paso de palas:	paso variable
Metodo de regulación de velocidad:	Paso pasivo
Caja de cambios:	No, marcha directa
Acumuladores tiempo de carga completa:	Alrededor de 8 horas
Metodo de frenado:	Ataque de pala positivo+ Freno Manual

Curva de potencia de salida p(w)

