



Hoja de especificaciones técnicas

CARACTERÍSTICAS GENERALES

TRACSMART + 1P Modelo Bifila Tipo Hasta +/-55 grados Rango de seguimiento Configuración Uno en vertical Sinfin-Corona(s) + motor DC + Cardan Sistema de accionamiento Autoalimentado / Alimentado AC Alimentación Hasta 2x30 módulos Tamaño de string para módulo M10/M12 Posición de defensa (Viento, nieve y granizo) 55 grados Cabeza de giro Autobloqueo en posición de defensa

Longitud: Hasta 80m (263ft) Dimensiones generales

Pendiente admisible N-S | E-0 15% / 15% Adaptabilidad a suelo SmarTSlope+ opcional

Pilares por seguidor Hasta 22

ISO 12944-2 Normativa aplicable frente a corrosión

Estándares internacionales Normativas de diseño

Test en túnel de viento & CED

SERVICIOS

Pull-out test Formación en instalación Commissioning adaptativo Asistencia técnica

POST-VENTA SMART CARE

Monitorización en la nube Monitorización y mantenimiento Operación y mantenimiento Hub de repuestos internacionales

GARANTÍA

Control y accionamientos

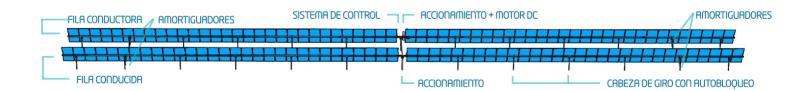
5 años

Componentes estructurales

10 años

Extensión garantía de producto

Disponible



Galvanizado en caliente / Al-Zn-Mg / Pregalvanizado Zn

Ancho: Hasta 2,5m (8ft - 2")

CONTROL SYSTEM FEATURES

Protección estructural

Solar Steel TracSmarT+ System SPA-NREL Algoritmo de Seguimiento Comunicación RS485/Zigbee +-1° Precisión de Seguimiento Integración con SCADA Modbus TCP **Backtracking** 3D: tracker a tracker Protección IP **IP66** Mejora LCOE Algoritmos: Directa - Difusa

Posiciones personalizadas: Autolimpieza, granizo & nieve y posición de limpieza

CERTIFICACIONES

UL 3703 / IEC 62817 / CE

Enertis Bankability Report

Ensagos en tunel de viento

