

SISTEMA DE INTERCONEXIÓN™

LATIGUILLOS Y CABLES FOTOVOLTAICOS

DESCRIPCIÓN

El sistema interconectado patentado de Shoals™ reduce el trabajo especializado necesario en su instalación, haciendo que la integración de los paneles solares sea muy sencilla. Con los arneses fabricados a medida para su emplazamiento específico, tanto los costes de la mano de obra como los de los materiales se reducen de forma significativa. El diseño simplificado y la robusta estructura también aumentan la fiabilidad, lo que convierte al sistema de interconexión en una solución perfecta para cualquier proyecto.

CARACTERÍSTICAS

- Resistente a los rayos UV y a la luz solar
- Fabricado a medida para la instalación
- Garantía estándar de 5 años en todos los modelos
- Conforme con las normas IEC 62930 y 62852

OPCIONES

- Tamaños de cables de 4 mm², 6 mm², 10 mm² y 16 mm² disponibles
- Conectores fotovoltaicos certificados disponibles
- Cable disponible en colores estándares



Latiguillo fotovoltaico positivo



Latiguillo fotovoltaico negativo



Cable fotovoltaico

INFORMACIÓN TÉCNICA

Tensión nominal	1500 V CC
Corriente CC máx.*	47 A (4 mm ²)/59 A (6 mm ²)/80 A (10 mm ²)/108 A (16 mm ²)
Temp. de funcionamiento máx.	90 °C

LATIGUILLOS Y CABLES FOTOVOLTAICOS

* Corriente admisible máxima del cable. Cable único en aire libre a 50 °C según IEC 62930. Sujeto a la potencia de corriente nominal del conector. Consulte los valores específicos en el diseño final del arnés.

El diseño y las especificaciones del producto están sujetos a cambios o modificaciones sin previo aviso.