

Información de prensa

Kyocera en la EU PVSEC 2010

Módulo solar de 60 células - Kyocera aumenta la potencia a 240 vatios

Kyoto / Neuss, 02 de agosto de 2010 - El consorcio tecnológico japonés Kyocera es uno de los fabricantes líderes del sector fotovoltaico. Ahora pasa a comercializar un nuevo módulo de alto rendimiento para ser instalado en sistemas al aire libre o encima de los tejados para fines industriales. El KD240GH-2PB tiene 60 células y una potencia de 240 vatios. Kyocera expondrá el KD240GH-2PB en la XXV European Photovoltaics Solar Energy Conference and Exhibition de Valencia, del 6 al 10 de septiembre, en el nivel 3, nave 1, stand C18.

Gracias a su elevada eficiencia, el gran módulo KD240GH-2PB de Kyocera es especialmente adecuado para ser instalado en sistemas industriales y sobre terrenos al aire libre, ya que logra una elevada potencia con menos módulos, pudiéndose de este modo reducir los gastos de instalación. Con sus 60 células y una potencia de 240 Wp, el KD240GH-2PB supera incluso en cinco vatios al modelo anterior KD235GH-2PB, el cual Kyocera ya presentó en la Intersolar 2010 de Munich. De todas formas, el KD240GH-2PB también puede instalarse sobre los tejados de las casas. Gracias a las medidas del módulo de 1662 x 990 milímetros, Kyocera logró ubicar dos travesaños adicionales al dorso del mismo para aumentar su estabilidad.

Su sólido bastidor procura una elevada resistencia mecánica, y el módulo está certificado por TÜV para una carga de 5.400 N/m². El bastidor negro armoniza con las células oscuras, favoreciendo así

Contact:

Kyocera Fineceramics GmbH
Daniela Faust
Head of Corporate Communication
Hammfelddamm 6
41460 Neuss | Germany
Tel.: +49 (0) 2131 - 16 37 - 188
Fax: +49 (0) 2131 - 16 37 - 150
Mobile: +49 (0)175 - 72 75 706
daniela.faust@kyocera.de
www.kyocerasolar.es

Weber Shandwick Deutschland GmbH
Peter Manderfeld
Account Manager
Hohenzollernring 79 - 83
50672 Köln | Germany
Tel.: +49 (0) 221 - 94 99 18 - 42
Fax: +49 (0) 221 - 94 99 18 - 10
pmanderfeld@webershandwick.com
www.webershandwick.de

Información de prensa

la estética del equipo.

Para los contactos de las cajas de empalme, Kyocera apuesta por uniones soldadas de alta calidad, en vez de por uniones de pinzas, ofreciendo así una protección de confianza contra el riesgo de incendios. La caja de empalme cumple los requisitos de la máxima categoría de no inflamabilidad 5V-A según la norma UL94.

Kyocera fabrica todos los componentes en sus propias plantas de producción, sin comprar productos intermedios, empezando con la elaboración de la materia prima, pasando por la fabricación de las células, hasta llegar a la producción de los módulos. La elevada calidad exigida por Kyocera para sus productos, también representa un valor y una confiabilidad máximas, cumpliendo por ello el KD240GH-2PB, como cualquier otro módulo KD de Kyocera, las normas IEC 61215 ed.2 e IEC 61730.

Acerca de Kyocera:

Acerca de Kyocera

Kyocera Corporation, con sede central en Kyoto, es uno de los primeros oferentes del mundo de componentes de cerámica fina para la industria tecnológica. Las áreas estratégicamente importantes del Grupo Kyocera, que se compone de 213 sociedades filiales (al 1 de abril de 2010), son la tecnología de la información y las comunicaciones, productos para aumentar la calidad de vida, así como productos ecológicos. Este consorcio tecnológico es uno de los más grandes productores del mundo de sistemas de energía solar.

Con aprox. 63.000 empleados, Kyocera alcanzó en el ejercicio 2009/2010 un volumen de ventas anual neto de cerca de 8,59 miles de millones de euros. En Europa, la compañía comercializa, entre otras cosas, impresoras láser y sistemas de copiado digitales, piezas microelectrónicas, productos de cerámica fina, así como sistemas solares completos. Kyocera está representada en Alemania con dos sociedades independientes, Kyocera Fineceramics GmbH de Neuss y Esslingen, así como Kyocera Mita Deutschland GmbH de Meerbu

La compañía también fomenta actos culturales. A través de la Fundación Inamori, creada por el fundador de la empresa y que lleva su nombre, se concede el conocido Premio Kyoto, como una de las distinciones más dotadas del mundo para la obra cumbre de científicos y artistas de alto rango (que corresponde actualmente a aprox. 450.000 euros por categoría).

Contact:

Kyocera Fineceramics GmbH
Daniela Faust
Head of Corporate Communication
Hammfelddamm 6
41460 Neuss | Germany
Tel.: +49 (0) 2131 - 16 37 - 188
Fax: +49 (0) 2131 - 16 37 - 150
Mobile: +49 (0)175 - 72 75 706
daniela.faust@kyocera.de
www.kyocerasolar.es

Weber Shandwick Deutschland GmbH
Peter Manderfeld
Account Manager
Hohenzollernring 79 - 83
50672 Köln | Germany
Tel.: +49 (0) 221 - 94 99 18 - 42
Fax: +49 (0) 221 - 94 99 18 - 10
pmanderfeld@webershandwick.com
www.webershandwick.de