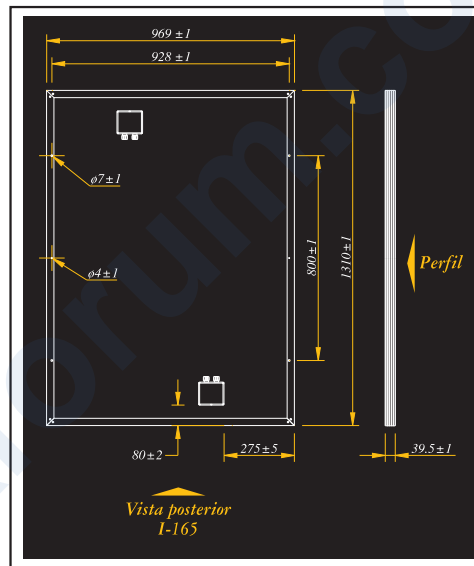




CARACTERÍSTICAS	
<i>Células</i>	Si monocristalino, texturadas y con capa antirreflexiva.
<i>Contactos</i>	Contactos redundantes, múltiples, en cada célula.
<i>Laminado</i>	EVA (etilen-vinil acetato).
<i>Cara frontal</i>	Vidrio templado de alta transmisividad.
<i>Cara posterior</i>	Protegida con Tedlar de varias capas.
<i>Marco</i>	Aluminio anodizado.
<i>Cajas de conexión</i>	2 x IP 65 con diodo de bypass.
<i>Toma de tierra</i>	Sí.
<i>Especificaciones</i>	IEC 61215 y Clase II mediante certificado TÜV.
<i>Sección de cable</i>	4-10 mm ² .
<i>Terminal de conexión</i>	Bornera atornillable con posibilidad de soldadura. Multicontacto opcional.

Nota: ISOFOTÓN, S.A., se reserva el derecho a introducir cambios en este folleto, sin previo aviso.



isofotón

C/ Montalbán, 9 - 28014 Madrid (España)
 Tel.: +34 91 531 26 25 - Fax: +34 91 531 10 07
isofoton@isofoton.com
www.isofoton.com

Físicas

Físicas

CARACTERÍSTICAS	
<i>Dimensiones</i>	1.310 x 969 x 39,5 mm
<i>Peso</i>	16,5 kg
<i>Número de células en serie</i>	36
<i>Número de células en paralelo</i>	3
<i>TONC (800 W/m², 20° C, AM 1.5, 1m/s)</i>	47° C

Eléctricas

Eléctricas (1.000 W/m², 25° C célula, AM 1.5)

CARACTERÍSTICAS	
<i>Tensión nominal (V_n)</i>	12 V
<i>Potencia máxima (P_{máx.})</i>	165 W _p ± 10 %
<i>Corriente de cortocircuito (I_{sc})</i>	10,14 A
<i>Tensión de circuito abierto (V_{oc})</i>	21,6 V
<i>Corriente de máxima potencia (I_{máx.})</i>	9,48 A
<i>Tensión de máxima potencia (V_{máx.})</i>	17,4 V

Continúa al dorso. ➤

