

MÓDULOS SOLARES – DE SILICIO AMORFO

Kaneka K60



VENTAJAS DE PRODUCTO:

Indicado para sistemas de conexión a red y para sistemas aislados

Garantía sobre la potencia*

- 25 años (80%)
 - 12 años (90%)
-

5 años de garantía de producto*

Probado y certificado según IEC 61646

IEC 61730, clase de aplicación A para instalaciones de hasta 600 V de tensión de sistema

Producido en fábricas certificadas con ISO 9001

Tolerancia de potencia de +10% ... -5%

Mayor productividad de la instalación debido a una potencia inicial más alta

Alta productividad incluso cuando el módulo está sometido a temperaturas altas

Consumo de material extremadamente bajo

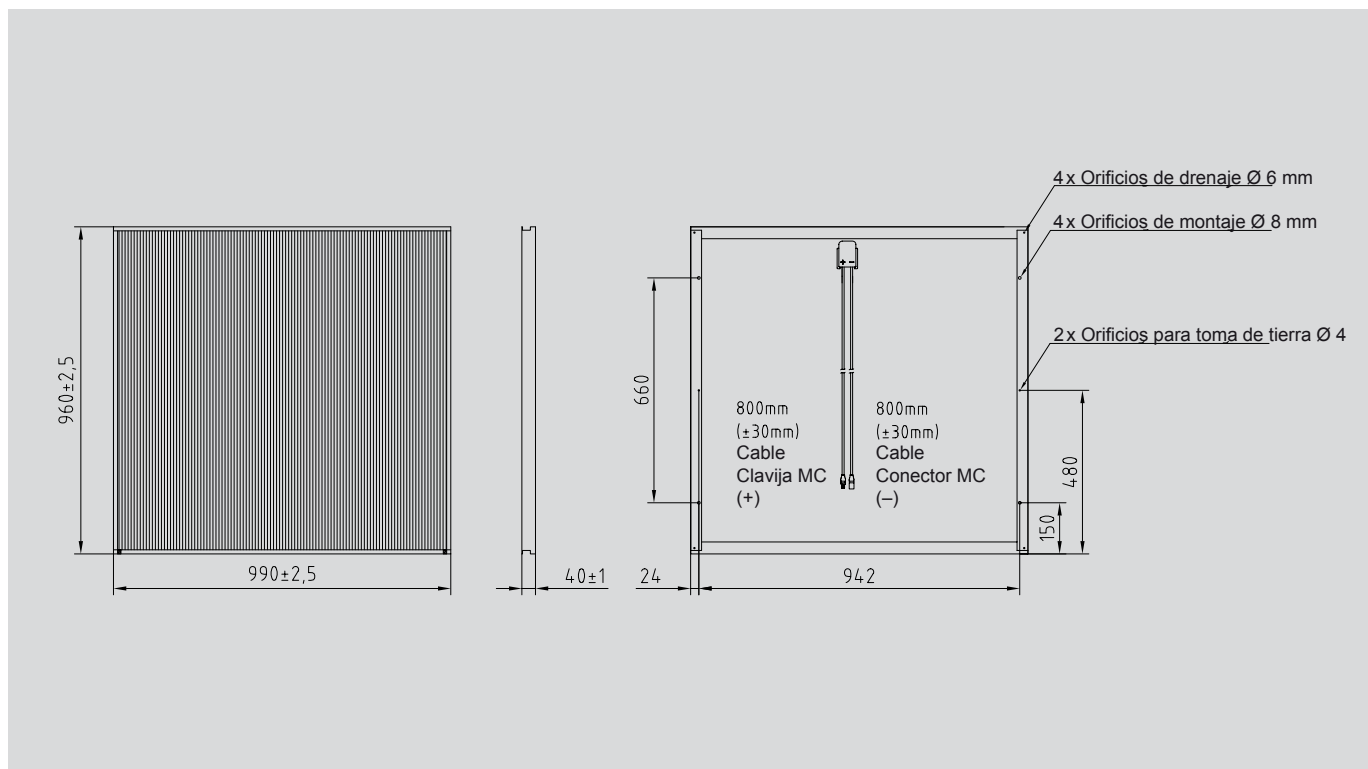
Montaje rápido y económico:

- Entrega lista para la conexión
 - Cables preconfeccionados
 - Conectores Multi-Contact
 - Diodos bypass integrados
-

Amortización energética inferior a 2 años

La coloración homogénea del marco y de la superficie le confiere un aspecto armonioso y de gran valor

Control final al 100% con registro individual de los valores característicos eléctricos



Dibujo dimensionado Kaneka K60

DATOS TÉCNICOS

Kaneka K60		Valores estabilizados	Valores iniciales
Potencia nominal	Wp	60,0	78,6
Potencia mínima garantizada	Wp	57,0	74,6
Tensión nominal	V	67,0	74,0
Corriente nominal	A	0,90	1,06
Tensión en circuito abierto	V	92,0	95,6
Corriente de corto circuito	A	1,19	1,22
Coefficiente de temperatura de I_{sc}	%/K	0,075	0,075
Coefficiente de temperatura de U_{oc}	mV/K	-280	-280
Coefficiente de temperatura de P_{max}	%/K	-0,23	-0,23
Longitud	mm	960	960
Ancho	mm	990	990
Altura	mm	40	40
Peso	kg	14,0	14,0
Orificios de montaje Ø 8 mm	Unidades	4	4

Número de artículo 240040060

Atención:

Los módulos han de tener al menos 5° de inclinación.
Consulte el manual de instrucciones para el montaje.

* Como referencia se toman las condiciones de garantía completas en su versión válida correspondiente, que usted puede solicitar a su socio especializado IBC.

Valores eléctricos bajo condiciones estándar de prueba: 1000 W/m²; 25 °C; AM 1,5.

Valores eléctricos de potencia +10 % ... -5%.

Otros valores eléctricos ±10 %.

Nos reservamos el derecho a cambios que sirvan al progreso de estos productos.