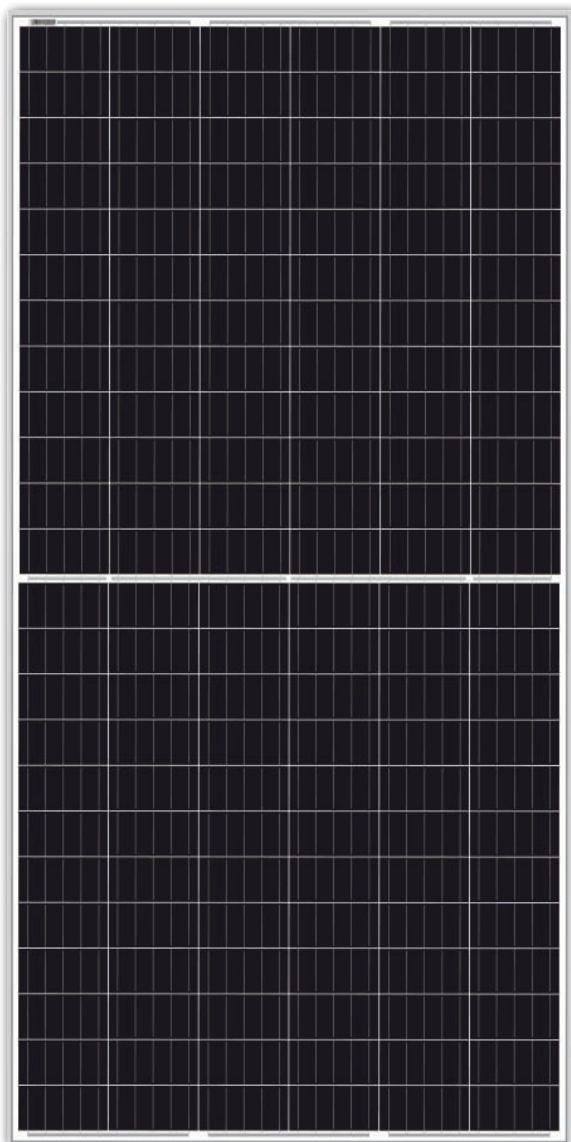


DM410G1-72HSW

400 | 405 | 410 Wp

Células monocristalinas cortadas por la mitad, hoja trasera blanca, marco de aluminio anodizado plateado



TECNOLOGÍA

Alta eficiencia



PRECIO/CALIDAD

Las líneas de producción integradas contribuyen a una excelente relación calidad/precio



TOLERANCIA DE SALIDA POSITIVA

Tolerancia positiva del 0 - 3 %



RENDIMIENTO

Rendimiento excepcional con luz difusa y nubes



CALIDAD

Fabricado cumpliendo estándares de calidad y requisitos ambientales aceptados internacionalmente



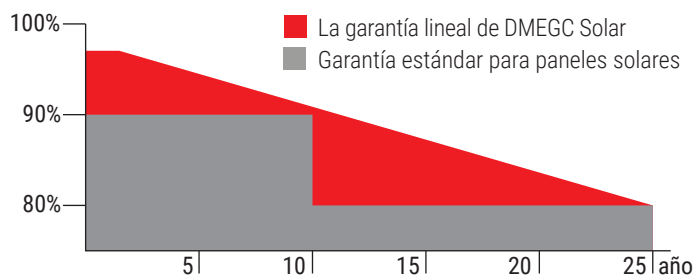
SIN PID

De acuerdo con la norma IEC TS 62804-1



PRUEBA ELÉCTRICA

Ha superado dos veces al 100% la prueba eléctrica durante el proceso de producción



GARANTÍA

- 25 años de producción del 80,2% garantizada
- 12 garantía del fabricante



Especificaciones eléctricas

Módulo	Tolerancia		Eficiencia				
DM400G1-72HSW	400	0 - 3 %	9.86	40.62	10.27	49.82	19.88 %
DM405G1-72HSW	405	0 - 3 %	9.94	40.79	10.35	49.99	20.13 %
DM410G1-72HSW	410	0 - 3 %	10.02	40.97	10.43	50.16	20.38 %

Datos mecánicos

tipo de célula	DMPD5B159-223 (½)
disposición de células	6 x 24
estructura de paneles	vidrio/EVA/células/EVA/hoja trasera
grosor del vidrio	3.2 mm
clasificación del vidrio	clase A en IEC 61730
norma para caja de conexiones	IP67/IP68
longitud / diámetro del cable	1000 mm / 4 mm ²
conector	MC4 / compatible con MC4
resistencia anti incendios	clase C

Especificaciones diversas

temperatura de trabajo	entre -40 y +85 °C
carga máxima de nieve	5400 Pa
carga máxima de viento	2400 Pa
tensión máxima del sistema (IEC)	1000 / 1500V DC (IEC)
fusible máximo	20 A
número de diodos	3

Coefficientes de temperatura

temperatura nominal de uso	42 °C ± 3 °C (NMOT)
coeficiente de temperatura I _{sc}	+ 0.038 % / °C
coeficiente de temperatura V _{oc}	- 0.270 % / °C
coeficiente de temperatura P _{max}	- 0.365 % / °C

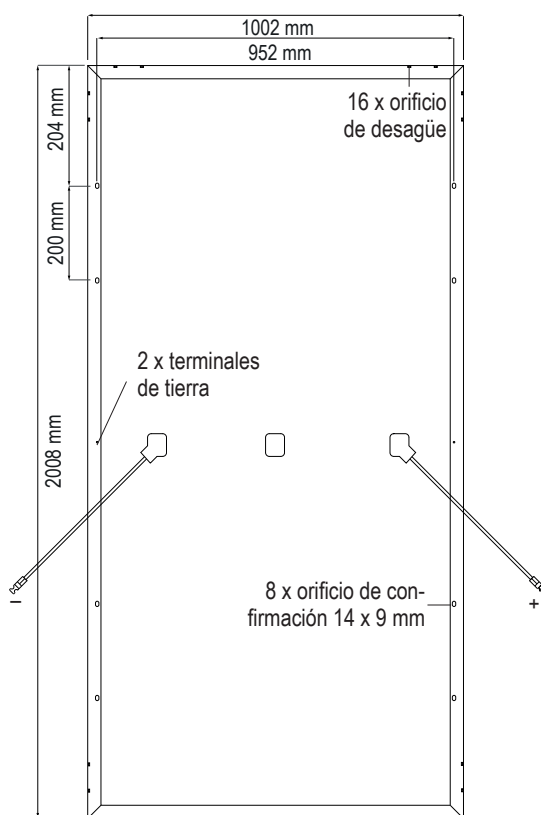
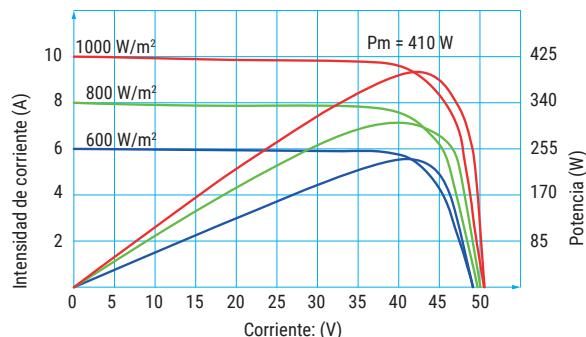
Embalaje

dimensiones del panel (mm)	2008 x 1002 x 40
peso	23.1 kg
dimensiones del palet (mm)	2060 x 1130 x 1140
tipo de contenedor	40' HQ
unidades por palet	27
palets por contenedor	22
paneles por contenedor	594
peso bruto por palet	665 kg
peso bruto por contenedor	14630 kg

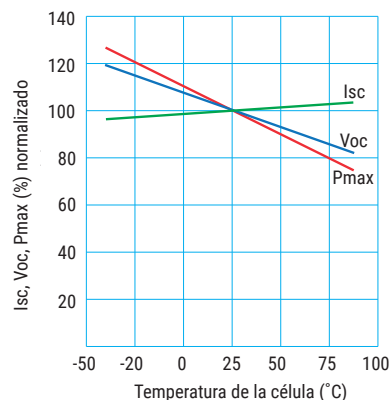
Las dimensiones, pesos y otras características de los módulos y su embalaje serán definidos a la confirmación del pedido.

Los datos reflejados en este documento no suponen ninguna obligación contractual y pueden estar sujetos a cambios.

Tensión de intensidad de corriente | Curvas de tensión de fuerza



Dependencia de la temperatura de I_{sc}, V_{oc}, P_{max}



DMEGC