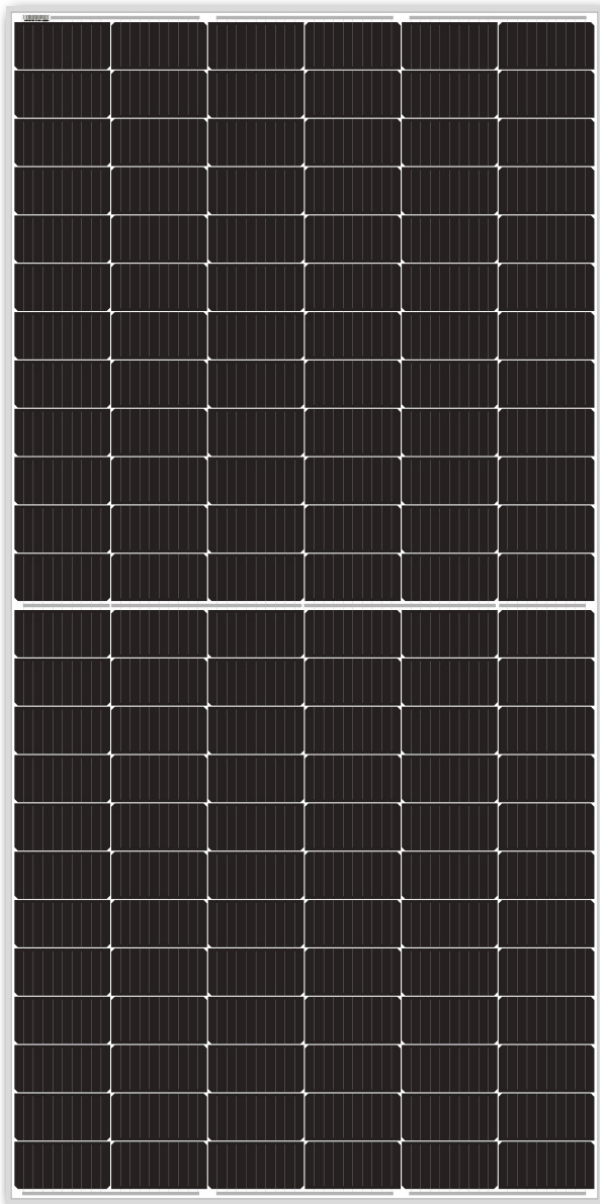


DM460M6-72HSW

450 | 455 | 460 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



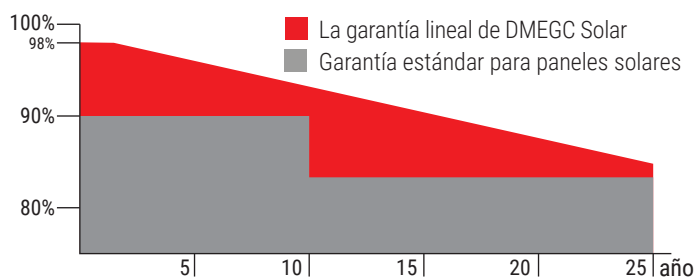
SIN PID

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 84,8% garantizada
- 12 garantía del fabricante



CHUBB



Tier 1



Especificaciones eléctricas

Módulo	P _m (W)	Tolerancia	I _{mp} (A)	V _{mp} (V)	I _{sc} (A)	V _{oc} (V)	Eficiencia
DM450M6-72HSW	450	0 - 3 %	11.01	40.91	11.43	50.27	20.70 %
DM455M6-72HSW	455	0 - 3 %	11.10	41.04	11.51	50.42	20.93 %
DM460M6-72HSW	460	0 - 3 %	11.18	41.17	11.59	50.57	21.16 %

Datos mecánicos

tipo de célula	P-type monocrystalline (½)
disposición de células	6 x 24
estructura de paneles	vidrio / encapsulante / hoja trasera
grosor del vidrio	3.2 mm
clasificación del módulo PV	2
norma para caja de conexiones	IP67 / IP68
longitud / diámetro del cable	4 mm² 1300 mm *
conector	MC4 / compatible con MC4
resistencia anti incendios	clase C

* otras longitudes opcionales

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

coeficiente de temperatura I _{sc}	+ 0.0487 % / °C
coeficiente de temperatura V _{oc}	- 0.265 % / °C
coeficiente de temperatura P _{max}	- 0.328 % / °C

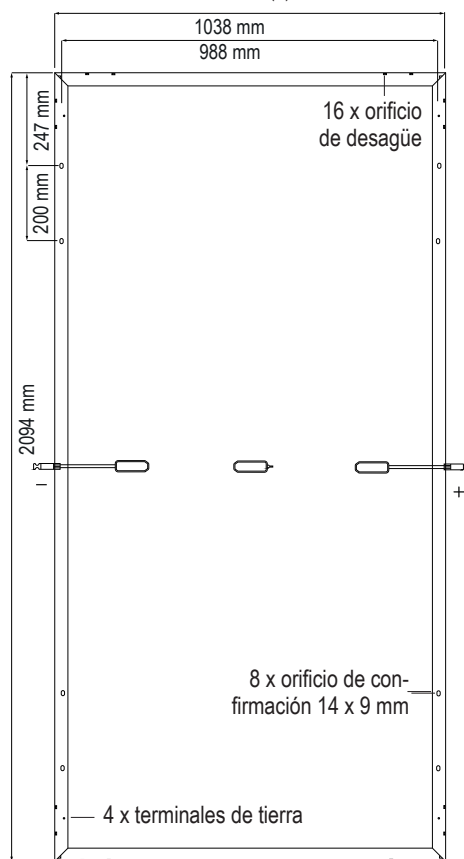
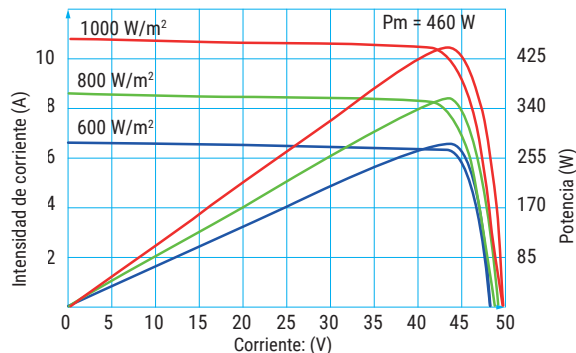
Embalaje

dimensiones del panel (mm)	2094 x 1038 x 35
peso	24.3 kg
tipo de contenedor	40' HQ
unidades por palet	31
paneles por contenedor	682

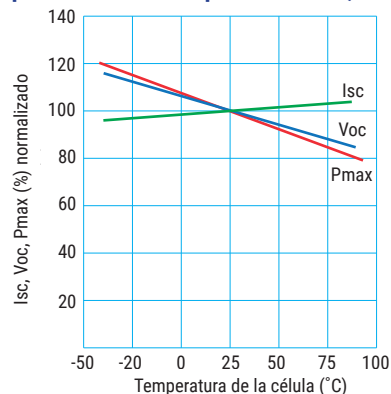
Las dimensiones, pesos y otras características de los módulos y su embalaje serán definidos a la confirmación del pedido.

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