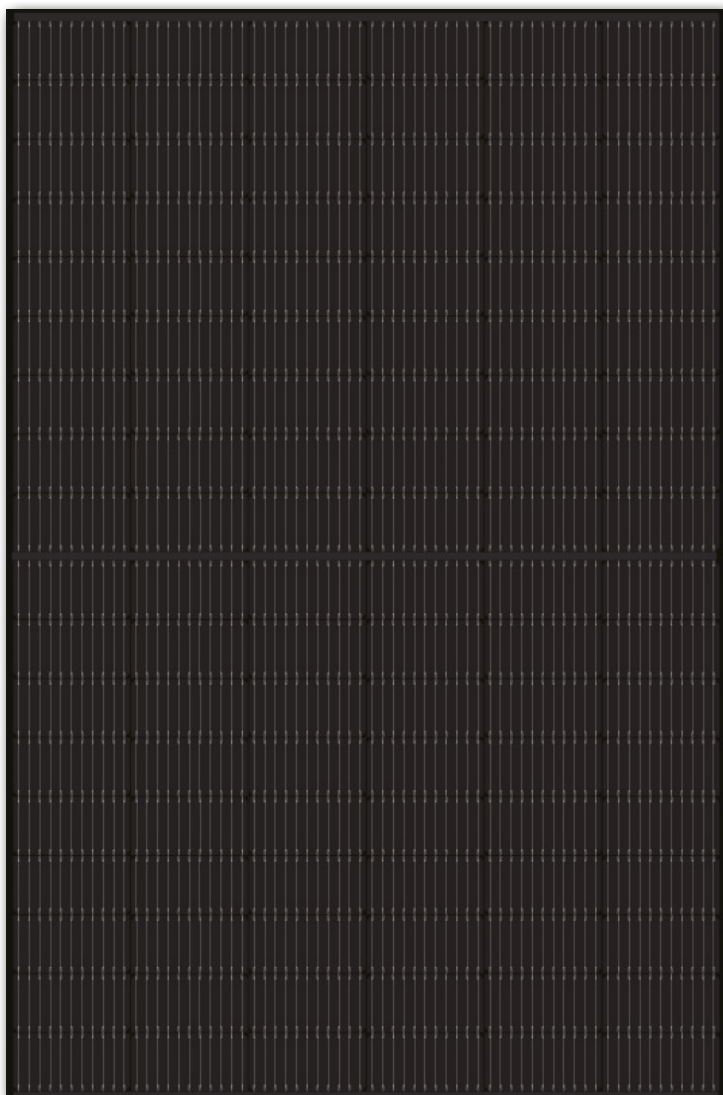


## DM405M10-54HBB/-V

395 | 400 | 405 Wp

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



### 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



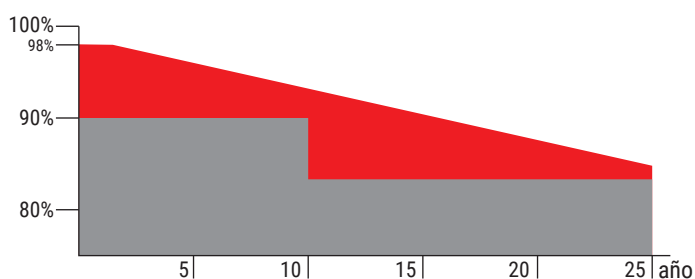
### SIN PID

De acuerdo con la norma IEC TS 62804-1



### PRUEBA ELÉCTRICA

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



### GARANTÍA

- 25 años de producción del 84,8% garantizada
- 12 años garantía del fabricante

■ La garantía lineal de DMEGC Solar  
 ■ Garantía estándar para paneles solares



CHUBB



Tier 1



## Especificaciones eléctricas

Módulo	Pm (W)	Tolerancia	Imp (A)	Vmp (V)	Isc (A)	Voc (V)	Eficiencia
DM395M10-54HBB/-V	395	0 - 3 %	13.10	30.18	13.50	37.09	20.39 %
DM400M10-54HBB/-V	400	0 - 3 %	13.19	30.35	13.59	37.21	20.65 %
DM405M10-54HBB/-V	405	0 - 3 %	13.28	30.52	13.68	37.33	20.91 %

STC irradiance of 1000W/m<sup>2</sup> spectrum AM 1.5 and cell temperature of 25°

## Datos mecánicos

tipo de célula	P type monocrystalline
disposición de células	6 x 18
estructura de paneles	vidrio / hoja trasera*
grosor del vidrio	2.8 mm
clasificación del módulo PV	clase II
norma para caja de conexiones	IP67 / IP68
longitud / diámetro del cable	4 mm <sup>2</sup>   1100 mm**
conector	MC4 / compatible con MC4
resistencia anti incendios	clase C

\* lámina posterior del lado trasero: blanco / negro

\*\* 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)	1000V / 1500V DC (IEC)
fusible máximo	25 A
número de diodos	3

## Coefficientes de temperatura

coeficiente de temperatura Isc	+ 0.0448 % / °C
coeficiente de temperatura Voc	- 0.246 % / °C
coeficiente de temperatura Pmax	- 0.330 % / °C

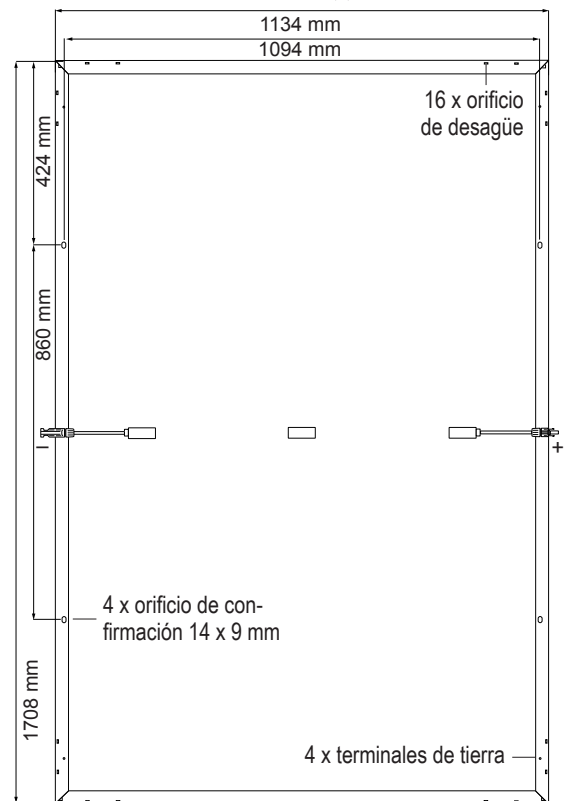
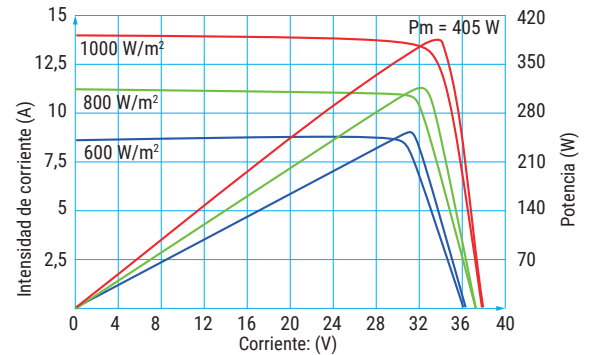
## Embalaje

dimensiones del panel (mm)	1708 x 1134 x 30
peso	20 kg
tipo de contenedor	40' HQ
unidades por palet	36
paneles por contenedor	936

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 Isc, Voc, Pmax

