Ficha técnica JM Distech

MS-S45

Marca: MILESIGHT

Descripción

• Milesight

• Panel solar de 45W

• Recomendado con cámara de tráfico SC211

• Tensión nominal 12V

• Monocristalino

• IP67

Especificaciones

Potencia máxima	45W
Tensión en circuito abierto (VoC)	18.44 V
Corriente en cortocircuito (Isc)	3.01 A
Tensión de Pmax	15-93 V
Corriente de Pmax	2.82 A
Modulo de eficiencia	20.37 ηm(%)
Tolerancia de potencia	>4.99 W
Sistema de voltaje máximo soportado	700Vdc (IEC / UL)
Sistema de rango de fusible en serie	10A
Dimensiones exteriores	580 (An) x 385 (Al) x 69 (Fo)
Peso	4.2 Kg
Células	Monocristalino 182x36.4mm (3x9 pcs)
Cristal frontal	3.2mm cristal templado
Marco	Aluminio
Grado de protección	IP67
Longitud del cableado	50cm
Conector de conexión	MC4
Carga mecánica máxima	Frontal 5400Pa Trasero 2400Pa
Coeficiente de temperatura en potencia máxima	-0.350%/°C
Coeficiente de temperatura en tensión máxima	-0.270%/°C
Coeficiente de temperatura en corriente máxima	+0.048%/°C
Temperatura de funcionamiento	-40~+85°C
Temperatura nominal de funcionamiento de célula	45±2°C

Contenido

- Panel solar 45W
- Accesorios de montaje
- Instrucciones montaje