

**CARACTERÍSTICAS**

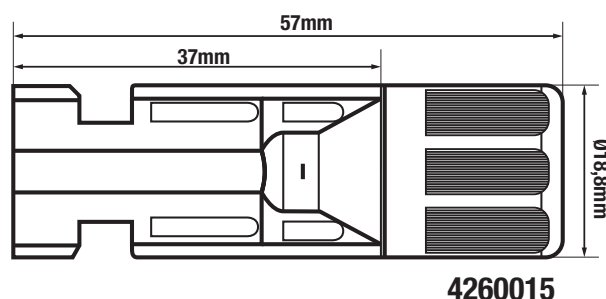
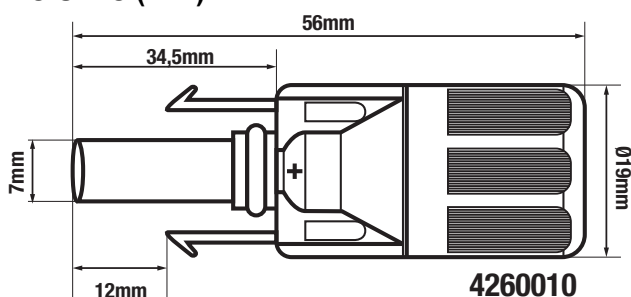
- Sistema de conexión: MC4
- Tipo de interfaz: DC/DC
- Corriente nominal: 30A (6mm<sup>2</sup>)
- Tensión nominal: 1000V DC
- Tensión de ensayo: 6000 V(50Hz, 1min)
- Material de contacto: cobre estañado multifilar
- Material de aislamiento: PPO
- Grado de protección: IP20/IP67
- Clase de llamas: UL94-V0.
- Clase de seguridad: II
- Cable adecuado: 6mm<sup>2</sup>
- La fuerza de inserción/extracción vigor: ≤50N/ ≥50N
- El sistema de conexión: conexión de crimpado
- El rango de temperaturas: -40°C~+125°C

**SOLAR /  
CONECTOR PARA CABLE  
SOLAR MC4 SIMPLE**

Los conectores MC4, son elementos eléctricos diseñados escíticamente para su implantación en sistemas fotovoltaicos, desempeñando un papel fundamental en la conexión eficiente de paneles solares

Destacan por resistir condiciones ambientales adversas al aire libre, impermeabilidad y robustez. Comprenden un componente masculino y otro femenino, donde los dos pines del componente masculino encajan con los receptáculos del componente femenino. La conexión se asegura mediante un mecanismo de bloqueo, garantizando así una unión segura y confiabilidad

**DIMENSIONES (mm)**



**DATOS TÉCNICOS**

Código	Descripción	Modelo	Tipo	Corriente nominal	Tensión nominal (V)	Temperatura de operación
4260010	Conector para cable solar macho MC4 simple 1.000V	MC4	Simple	30A	1.000V	-40°C ~ +85°C
4260015	Conector para cable solar hembra MC4 simple 1.000V					