

# SC01000-100S

## Sistema de gestión de baterías - BMS POWERCUBE-H1/H2

El sistema de gestión de baterías (BMS) protege contra descargas excesivas, sobrecargas, sobrepotencia y altas/bajas temperaturas, gestionando automáticamente el estado de carga y descarga y equilibrando la corriente y el voltaje de cada célula.



Modelo	SC1000-100S
Producto relacionado	H1/H2
Tensión de funcionamiento del controlador	200~1000Vdc
Funcionamiento sistema voltaje	200~1000Vdc
Corriente de carga (máx.) A	100A
Tensión de descarga (Vdc)	200~1000Vdc
Corriente de descarga (máx.) (A)	100A
Automático - Potencia del consumidor (W)	8W
Dimensiones ( LxPxAl, mm)	442x390x132mm
Peso (kg)	8,2kg
Comunicación	RS485/CAN
Clase de protección	IP20
Vida útil del dispositivo	15 años
Temperatura de funcionamiento	-20~65°C
Temperatura de almacenamiento	-40~80°C
Certificación	TÜV,CE

## TECHNO SUN