



E-Box 48100R Especificaciones

Eléctrico

Voltaje Nominal	51.2V
Rango de Voltaje	47.5V-57.6V
Capacidad Nominal	100Ah
Energía Nominal	5.12kWh
Corriente de Carga/ Descarga	50A (2.56kW DC)
Recomendada Corriente Máxima de Carga/ Descarga	50A (2.56kW DC)
Corriente de Descarga en el Pico	102A (5.22kW@15s)

General

Química	LFP
Protocolo de Comunicación	CAN/RS485
Dimensiones (largo*ancho*alto)	L440mm*W620mm*H117mm(2.6U)
Peso	51KG
Temperatura Ambiental	-10°C~50°C
Eficiencia de ida y vuelta	≥95%
Ciclo de Vida	≥6000 ciclos
Garantía	10 Años
Escalabilidad	16 unidades (81.92kWh) en un grupo 6 grupos (491.52kWh) en un sistema con HUB

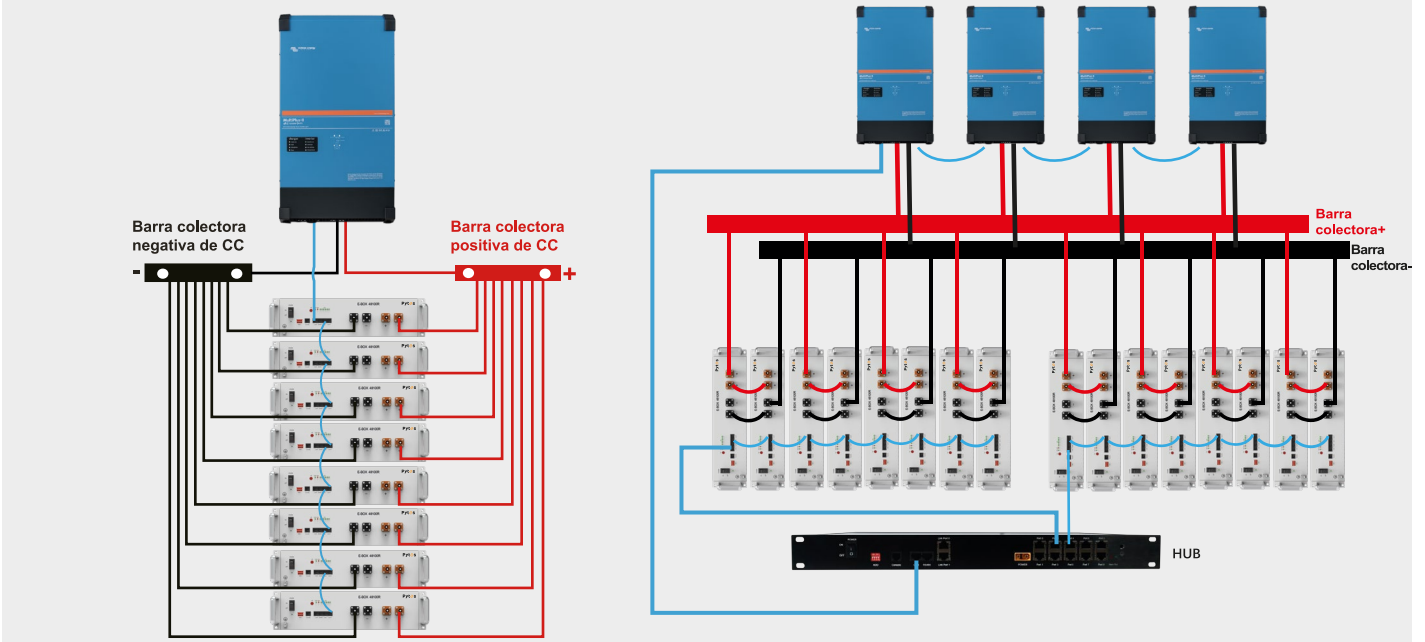
Certificaciones

UL9540 Ed.2(2020), UL9540A, UL1973, CEC, SGIP, OGPe

Lista de compatibilidad de PYTES ESS e inversores



Guia del Diagrama de Conexion de la Bateria



E-BOX 48100R Soporte y Gabinete



48100R Bracket
soporta 1*E-BOX 48100R



48100R Bracket
soporta 8*E-BOX 48100R



R-BOX
soporta 2*E-BOX 48100R



R-BOX-OC
soporta 4*E-BOX 48100R



Forest-RB Plus
soporta 6*E-BOX 48100R

Caso de Estudio



Pytes

PYTES (USA) ENERGY, INC

Direccion: 920 S Holgate St, STE 106, Seattle, Washington, 98134 USA
Pagina web: www.pytesusa.com
Correo: pytesusa@pytesgroup.com



Más Catálogos



LinkedIn



Facebook



YouTube



www.pytesusa.com



Pytes