



POWER SWITCH PARA STORAGE DC 4.0 | 5.0 | 6.0

SEGURIDAD DE ALIMENTACIÓN DE CONSUMIDORES Y
SEGURO DE FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA
EN CASO DE FALLO DE CORRIENTE

ALIMENTACIÓN DE EMERGENCIA

- Construcción de una red
- Aislada de alimentación trifásica
- Salida separada para consumidores no seguros

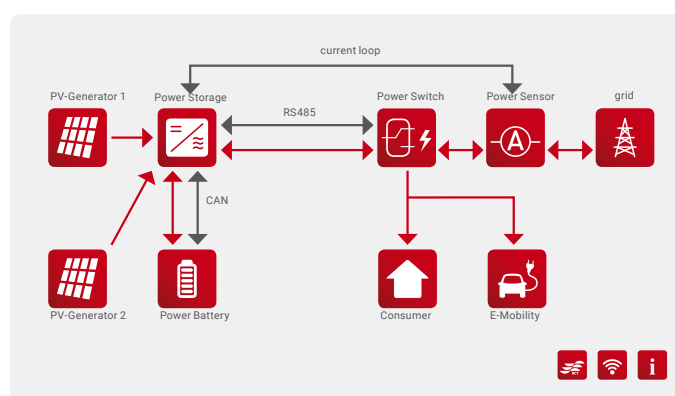
EFICIENTE

- Potencia de hasta 6 kVA en operación de emergencia monofásica
- Potencia de hasta 3 x 2kVA en operación de emergencia trifásica
- Conmutación rápida

FÁCIL INSTALACIÓN

- Carcasa compacta y ligera
- Sensor de potencia Incluido
- Montaje en pared
- Reequipable

VISTA GENERAL DEL SISTEMA



Power Switch

Número de pedido

ZSW064N1AE5

DATOS DE POTENCIA

Tensión nominal	230/ 400 VCA
Frecuencia nominal	50 Hz
Máx. corriente de cortocircuito prospectiva	10 kA
Máx. fusible de respaldo	63 A
Máx. rendimiento térmico de paso (3AC) P_{NENN}	20 kW
Pérdidas en modo de espera	aprox. 18 W
Pérdidas de funcionamiento permitidas de P_{NENN}	aprox. 2/4/8
Inversor de batería permitido	RCT Power Storage DC 4.0 / 5.0 / 6.0
Estructura de red permitida	TN-C-S/TN-S/TT
Bornes de conexión Medidor / Carga / Carga de respaldo	Fuerza de resorte hasta 16mm ²
Bornes de conexión Almacenamiento de Potencia	Fuerza de resorte hasta 6mm ²

OTROS

Rango de temperatura de funcionamiento	-5°C... +40 °C
Humedad relativa	5... 95 %
Tipo de sujeción	Montaje de pared
Dimensiones An x Al x Prof	446 x 622 x 161 mm
Peso aprox.	15 kg

SEGURIDAD / ESTÁNDARES

Clase de protección	II
Tipo de protección IP	65
Estándares	IEC/EN61439-1 (DE: VDE 0660-600-1)
	IEC/EN61439-2 (DE: VDE 0660-600-2)
	IEC/EN61439-3 (DE: VDE 0660-600-3)