

Classic OPzS Solar cells / OPzS Solar 1990

INDUSTRIAL BATTERIES / NETWORK POWER

La gama Classic OPzS Solar ha sido probada durante décadas en aplicaciones de potencia mediana y grande. Debido a su robustez, larga vida de diseño y alta seguridad operacional, son ideales para su uso en estaciones de energía solar y eólica, telecomunicaciones, compañías de distribución de energía y muchas otras fuentes de alimentación para equipos de seguridad. La amplia gama de capacidades y tamaños disponibles proporciona una solución para cada necesidad de energía, incluso en entornos hostiles.

Código: NVSL021990WC0FB

APLICACIONES



ESPECIFICACIONES

- Placas positivas tubulares muy gruesas para las aplicaciones más exigentes
- Hasta 2.800 ciclos a 60% de profundidad de descarga C10 con procedimientos de carga IU a 20°C. Para un mejor rendimiento y para sistemas ≥ 48 V, recomendamos procedimientos de carga IUI, para alcanzar más de 3000 ciclos de carga-descarga.
- Diseñado de acuerdo con IEC 61427 e IEC 60896-11
- Conectores de tornillo para un mejor contacto y fiabilidad
- Recipientes transparentes o translúcidos de alta calidad para un fácil mantenimiento



Bloques de batería



Placas tubulares



+3.000 ciclos (con procedimientos de carga IUI, a 20°C) a 60% de profundidad de descarga C₁₀



Reciclable



Bajo mantenimiento

RECICLE CON EXIDE.



Exide Technologies se enorgullece de su compromiso con un medio ambiente mejor. Se ha desarrollado un enfoque integrado para la fabricación, distribución y reciclaje de baterías de plomo-ácido para garantizar un ciclo de vida seguro y responsable para todos sus productos.



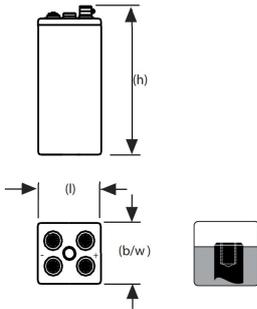
Para más información por favor contacte con [su distribuidor local](#)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y DATOS

Tensión nominal	2 V
Capacidad	CC 120h 1,85V/C 25°C 1990Ah
Corriente de cortocircuito	8900 A (IEC60896-21/22)
Resistencia interna	0,23 mΩ (IEC60896-21/22)
Densidad del electrolito	1,24 kg/l

Conector	2 x F M8
Conector Torque	20 Nm
Contenedor	SAN (Styrene Acrylonitrile)
Rango de temperatura	-20°C hasta 55°C
Dimensiones (l x b/w x h)	212 x 277 x 686 mm
Peso	86,4 kg
Peso del ácido	26,1 kg
Origen	Lille, Francia

Dibujo técnico



Número de ciclos vs. DoD

