



SITOP MOD. ACUMUL. 24V/1,2AH CON ACUMULADORES DE PLOMO CERRADOS LIBRES DE MANTENIMIENTO PARA SITOP MODULO DC-SAI 6 A

### Datos técnicos

Producto	SITOP Módulo de batería
Tipo de producto	Módulo de batería 1,2 Ah
Tipo de batería	baterías de plomo sin mantenimiento

### Intensidad

Tensión al final de la carga / con DC	
• a 10 °C / recomendada	27,8 V
• a 20 °C / recomendada	27,3 V
• a 30 °C / recomendada	26,8 V
• a 40 °C / recomendada	26,6 V
• a 50 °C / recomendada	26,3 V
Corriente de carga/máxima	0,3 A

### Protección

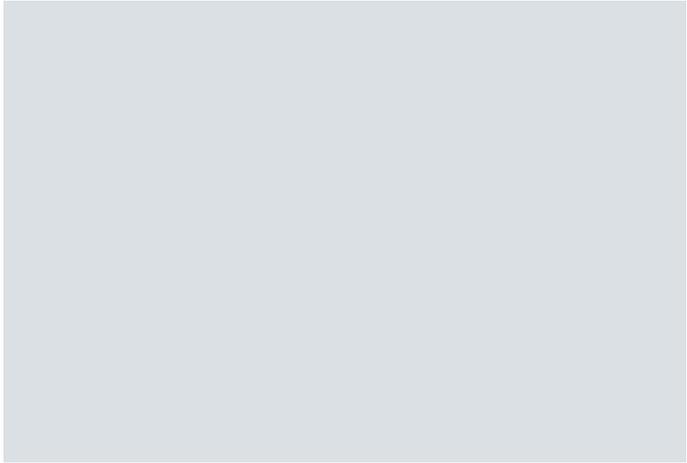
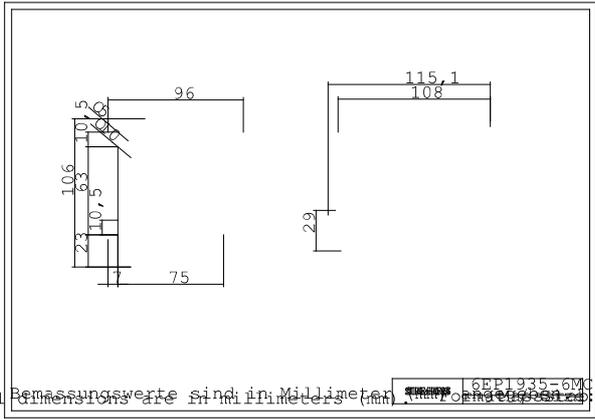
Ejecución de la protección contra cortocircuito	Fusible para batería 7,5 A/32 V (fusible plano FKS + portafusible)
Versión de la protección contra sobrecarga	Válvula de seguridad

### Seguridad

Clase de protección	Clase III
Marcado CE	Sí
Aprobación UL/cUL (CSA)	cURus-Recognized (UL 1778, CSA C22.2 No. 107.1), File E219627
Clase de protección IP	IP00

### Datos de servicio

• Observación	En el almacenamiento, montaje y operación de baterías de plomo deberán observarse los reglamentos y normas DIN/VDE o las normativas vigentes en el país en cuestión (p.ej. VDE 0510 parte 2/EN 50272-2). La sala donde estén instaladas las baterías deberá dis
Temperatura ambiente/durante el almacenamiento/valor final	
•	-15 ... +50 °C
•	-20 ... +50 °C
•	-20 ... +50 °C
Pérdida de capacidad temporal relativa / a 20 °C / en un mes / típica	3 %
<b>Vida útil</b>	
Vida útil de la batería de plomo	
• típica / observación	reducción a un 50 % de la capacidad original
• a 20 °C / típica	4 a
• a 30 °C / típica	2 a
• a 40 °C / típica	1 a
• a 50 °C / típica	0,5 a
<b>Mecánica</b>	
Sistema de conexión	conexión por resorte
Ejecución de la conexión eléctrica	1 borne de conexión resp. de 0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> para + BATT y - BATT
Componente del producto/incluido en el volumen de suministro	Paquete con fusible FKS 7,5 A
Ancho/de la caja	96 mm
Altura/de la caja	106 mm
Profundidad/de la caja	108 mm
Ancho de montaje	116 mm
Altura de montaje	126 mm
Peso neto	1,8 kg
Montaje	sobre perfil normalizado EN 60715 35x7,5/15 por abroche o en ojo de cerradura para colgar en tornillos M4
Número de células	12
notas adicionales	Siempre que no se diga lo contrario, son aplicables todos los datos para la tensión nominal de entrada y una temperatura ambiente de +25 °C



letzte Änderung:

17-jul-2012