

HOJA DE CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
BANCO DE BATERÍAS

1/1

ITEM	CARACTERISTICAS	UNIDAD	GARANTIZADO
1.0	DATOS GENERALES		
1,1	Fabricante		BAE
1,2	País de Fabricación		ALEMANIA
1,3	Tipo		8 OGi 200
1,4	Norma de Fabricación		IEC 60896-11
2.0	DATOS NOMINALES Y CARACTERISTICAS		
2,1	Tensión nominal del banco	Vcc	30
2,2	Capacidad nominal del banco (C ₁₀)	A-h	223
2,3	Baterías ventiladas ácidas	-	SI
2,4	Número de celdas	Unid.	15
2,5	Tensión de flotación	V/Celda	2,23
2,6	Tensión carga rápida	V/Celda	2.33 a 2.40
2,7	Tensión final de descarga a corriente constante (Según Norma DIN)		
	- 10 horas	V/Celda	1.80
2,8	Capacidad de descarga a corriente constante (Según Norma DIN)		
	- 10 horas	A-h	223
	- 5 horas	A-h	203
2,9	Corriente de cortocircuito	A	4240
2,1	Resistencia interna	Ohm	0,0049
2,11	Tipo de electrolito	-	Liquido
2,12	Tapones antifiama y de poca emanación de gases	-	SI
2,13	Característica de flotación a profundidad de descarga	Ciclos	>1200
2,14	Tiempo de vida a 20°C	Años	20
3.0	MASAS, DIMENSIONES Y ESQUEMAS		
3,1	Masa de cada celda	kg	17.3
3,2	Masa del banco incluido soporte	kg	299.5
3,3	Planos de dimensiones		SI
3,4	Dimensiones de cada celda		
	a) Largo	mm	103
	b) Ancho	mm	206
	c) Alto	mm	420
4.0	TIPO DE MONTAJE		
5,1	Montaje verticales 2 filas de 8 celdas por cada nivel		SI
5,2	Soporte para baterías		SI

