

BATERIAS FIRST POWER - 6 E 12V - SÉRIE AGM (VRLA)

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Bateria Chumbo Ácida Regulada por Válvula - VRLA;
- Tecnologia AGM com eletrólito absorvido;
- Vaso em resina ABS especial com elevada resistência mecânica e alto ponto de fusão;
- Opera em ambientes de alta temperatura - até 70°C;
- Reduzida taxa de auto descarga;
- Possui elevada resistência à corrosão;
- Permite uma instalação simples e otimizada.

- Pode ser utilizada conjugada com equipamentos e pessoas pois são projetadas para não permitir a liberação de gases nocivos à saúde e integridade dos equipamentos. A quantidade de gases exalada é desprezível.
- Apresentam maior expectativa de vida em altas temperaturas;
- Podem ser utilizadas em diversas posições;
- Atende o guia EUROBAT;
- São seguras para o transporte aéreo (IATA - A67).

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

- Telecomunicações;
- No Break (UPS);
- Geração transmissão e distribuição de energia;
- Sistemas alternativos de energia: solar e eólica;
- PABX;
- Principalmente para aplicações em ambientes externos "OUT DOOR".

A qualidade das baterias FIRST POWER série High Temperature é assegurada pela SEC POWER e pela HOMOLOGAÇÃO ANATEL N°. 1812 07 4148 em conformidade com a resolução da Anatel N° 242 de 30 de novembro de 2000. A qual atende aos mais rígidos padrões de qualidade nacionais e internacionais.

Certificado de Conformidade CPQD - N° 1176
Homologação ANATEL 1812-07-4148

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS E ELÉTRICAS

MODELO	Capacidade (Ah) - 1,75Vpe à 25°C					RI ohms	Imax. Carga (A)	Dimensões (mm)			Peso (Kg)	Tipo Terminal, Parafuso e Posição
	20h	10h	5h	3h	1h			Comp.	Larg.	Alt. c/ term.		
FP1270T	7	6,5	5,9	5,22	4,22	25	1,4	151	65	100	2,4	Faston-T1 (Cu) - F
FP12120T	12	11	10,1	8,94	7,23	17	2,4	151	98	101	3,8	Faston-T2 (Cu) - F
FP12180T	18	17	15,2	13,4	10,8	15	3,6	181	77	167	5,7	Insert-T8/M5 (Cu) - D
FP12240T	24	22	20,2	17,9	14,5	12	4,8	166	175	125	8,4	
LFP6200T	212	201	178,5	159,6	117	3,1	40	321	176	246	33	Flag-T15/M8 (Cu) - A
LFP1233T	35	33	29,5	26,3	19,3	10	6,6	195	130	180	10,5	Flag-T7/M6 (Pb) - C
LFP1240T	42	40	35,7	31,8	23,4	9,5	8	197	165	170	13,8	Insert-T9/M6 (Cu) - C
LFP1260T	63,4	60,4	53,5	48	35	6	12	260	168	214	21	
LFP1265T	68,6	65,4	58	52	38	5,76	13	350	167	179	22,5	
LFP1270T	74	70,4	62,5	55,8	41	5,5	14	260	168	214	24,5	
LFP1280T	84,6	80,5	71,5	64	46,7	5,4	16	260	168	214	26	
LFP1290T	95	90,5	80,5	71,7	52,6	5,2	18	306	169	214	29	
LFP12100T	105,6	101	89,5	79,8	58,4	5,0	20	330	171	220	32,5	
LFP12120T	126,8	121	107	95,7	70,1	4,3	24	409	176	225	38	
LFP12150T	158,4	151	134	119,7	87,6	3,7	30	485	172	245	48	Insert-T11/M8 (Cu) - C
LFP12200T	212	201	178,5	159,6	117	3,5	40	522	238	245	67	Flag-T5/M8 (Cu) - C
LFP12250T	264	252	223	199,5	146	2,8	50	521	269	245	80	Flag-T15/M8 (Cu) - E

TIPOS DE TERMINAIS E POSICIONAMENTOS

TERMINAIS TIPO "INSERT E FLAG"

MODELO	TIPO	A	B	C	D	E	MAT.
T15	FLAG	27	8,0	29	8,5	9,0	Cu
T7	FLAG	17	6,0	16	7,0	8,0	Pb
T5	FLAG	22	3,5	22	8,5	8,0	Cu

MODELO	TIPO	Ø	PARAFUSO	MAT.
T8	INSERT	12	M5	Cu
T9	INSERT	14	M6	Cu
T11	INSERT	16	M8	Cu