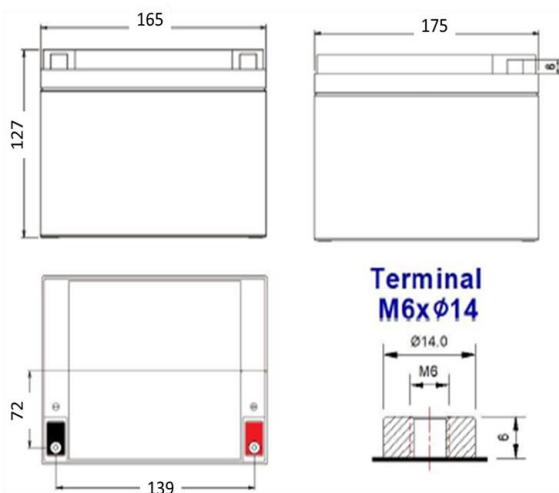


Características Dimensionales

Largo	Ancho	Alto Total	Peso (±3%)
164,5 mm	175,0 mm	127,0 mm	8,00 Kg



Características Generales

Descripción del Modelo	Moura VRLA MVA
Capacidad (Ah - 10hs, 1,75V/cell, 25°C)	24Ah
Tipo de Batería	Plomo Ácido Estacionaria VRLA - AGM
Temperatura de Trabajo - mínima / máxima	-10°C a 45°C

Características Eléctricas

Voltaje Nominal	12V
Tensión de Carga en Fluctuación (V/cell, 25°C)	13,50 a 13,80 Volts (-3mV/°C/cell)
Tensión de Carga en Uso Cíclico (V/cell, 25°C)	14,40 a 15,00 Volts (-4mV/°C/cell)
Corriente de Carga Máxima	8 A
Corriente de Descarga Máxima (5 sec)	390 A
Corriente de Cortocircuito	617 A
Referencia Resistencia Interna	8,5mΩ (em fluctuación a 25°C)
Descarga Automática (25°C)	≤ 2% al mes
Torque en las Interconexiones (mín - máx)	2,0Nm - 3,1Nm

Capacidad Ah - @ 25°C - Horas

Regímenes	1HR - 1,75V	3HR - 1,75V	5HR - 1,75V	10HR - 1,75V	20HR - 1,75V
Capacidad Ah	16,30	21,01	23,51	24,20	26,00
C. Constante A	16,30	7,00	4,70	2,42	1,30

Curvas Características

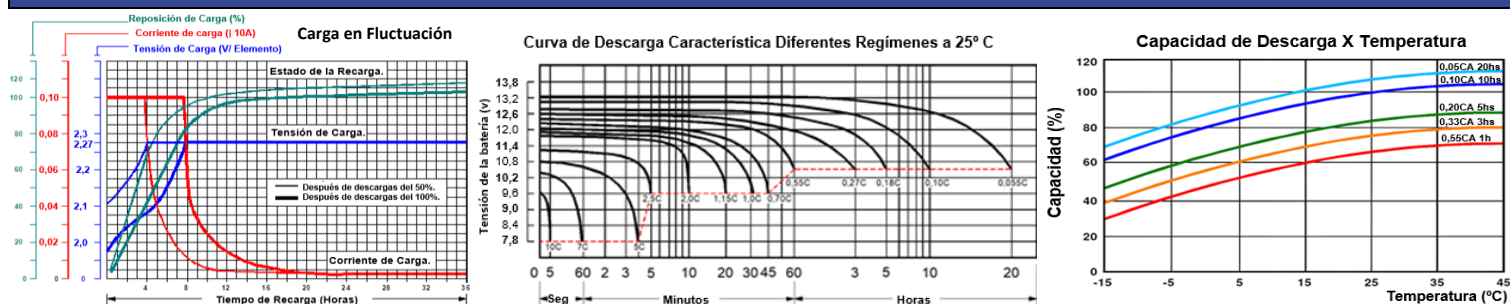


Tabla Característica de Descarga en Corriente Constante (25°C, A/cell)

Modelo	Tensión Final (V/cell)	Minutos						Horas							
		5	10	15	20	30	45	1	1,5	2	3	4	5	10	20
12MVA-26	1,60	98,90	63,26	50,31	41,07	29,20	20,62	16,72	11,90	9,62	7,14	5,96	4,78	2,46	1,32
	1,65	94,94	61,32	49,07	40,48	28,96	20,45	16,61	11,83	9,55	7,10	5,93	4,76	2,45	1,31
	1,67	91,40	59,79	48,36	39,98	28,67	20,29	16,50	11,76	9,51	7,07	5,91	4,74	2,44	1,31
	1,70	88,03	58,36	47,61	39,47	28,35	20,09	16,37	11,68	9,45	7,03	5,87	4,72	2,43	1,30
	1,75	84,24	56,94	46,80	39,00	28,08	19,93	16,26	11,61	9,40	7,00	5,85	4,70	2,42	1,30
	1,80	75,98	53,30	44,65	37,71	27,35	19,49	15,96	11,42	9,31	6,95	5,81	4,67	2,41	1,29
	1,85	67,39	46,74	39,44	33,66	24,26	17,79	15,17	10,40	8,50	5,96	5,10	4,24	1,96	1,13
	1,90	60,65	42,06	35,50	30,29	21,84	16,01	13,65	9,36	7,65	5,36	4,59	3,81	1,76	1,05

Tabla Característica de Descarga en Potencia Constante (25°C, W/cell)

Modelo	Tensión Final (V/cell)	Minutos						Horas							
		5	10	15	20	30	45	1	1,5	2	3	4	5	10	20
12MVA-26	1,60	180,70	118,60	96,04	79,25	56,75	40,32	32,86	23,48	19,05	14,18	11,85	9,52	4,91	2,64
	1,65	174,10	115,40	93,92	78,37	56,43	40,11	32,74	23,41	18,96	14,15	11,82	9,50	4,90	2,63
	1,67	168,20	112,90	92,86	77,68	56,06	39,91	32,59	23,31	18,92	14,12	11,80	9,49	4,90	2,63
	1,70	162,70	110,70	91,68	76,81	55,54	39,58	32,40	23,20	18,84	14,06	11,76	9,46	4,88	2,63
	1,75	156,30	108,40	90,38	76,08	55,12	39,35	32,23	23,12	18,78	14,03	11,74	9,45	4,88	2,63
	1,80	142,00	101,90	86,52	73,76	53,84	38,60	31,73	22,80	18,64	13,96	11,68	9,40	4,86	2,62
	1,85	130,07	90,20	76,12	64,96	46,83	34,33	29,27	20,07	16,40	11,50	9,84	8,18	3,78	2,19
	1,90	118,58	82,23	69,40	59,22	42,69	31,30	26,69	18,29	14,96	10,48	8,97	7,45	3,45	2,05

Estándares Cumplidos y Certificaciones

ANATEL Nº8044-19-9773	ATO ANATEL 847/2018 E 1472/2019	IEC-61056-1/2	JIS-C8702-1/2
GUIA EUROBAT			



La hoja de datos de la batería se puede cambiar sin previo aviso. **Compruebe si esta es la última versión utilizando el código QR en el lateral o visite**
moura.com.br/es/productos/es-estacionaria

Actualizada por: Ingeniería de producto

Fecha: Mayo/2021 - Edición 7

En caso de dudas, contáctenos en moura.estacionaria@grupomoura.com