

Especificações Specifications

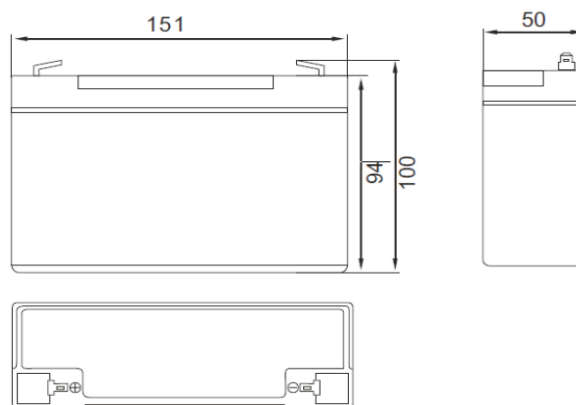
Tensão Nominal Nominal Voltage		6 V
Capacidade Nominal (C20) Nominal Capacity (C20)		12,0 Ah
Dimensões Dimensions ±2%	Altura Total Total Height	100 mm
	Altura Height	94 mm
	Comprimento Length	151 mm
	Largura Width	58 mm
Peso aproximado Weight approx. ±4%		1,90 kg



Características Characteristics

Capacidade Capacity 25 °C	20 horas - 0,60 A - 5,25 V		12,0 Ah
	10 horas - 1,10 A - 5,25 V		11,0 Ah
	5 horas - 2,04 A - 5,25 V		10,2 Ah
	1 hora - 7,20 A - 4,80 V		7,20 Ah
Resistência Interna* Internal Resistance	Plena Carga a 25 °C Full Charge at 25 °C		< 14 mΩ
Capacidade em função da temperatura Capacity affected by temperature C20	40 °C		102 %
	25 °C		100 %
	0 °C		85 %
	- 15 °C		65 %
Auto-descarga Self Discharge 25 °C	Capacidade residual após Capacity after	03 Meses Months	91 %
		06 Meses Months	82 %
		12 Meses Months	64 %
Terminal Terminal	Faston Faston Torque		F187
	Torque		-
Carga Tensão Constante Constant Voltage Charge 25 °C	Cíclico Cycle	Corrente Inicial Initial Current	3,60 A
		Tensão Voltage	7,05V a 7,20V
	Flutuação Float	Tensão Voltage	6,75V a 6,90V
Corrente de Curto Circuito Short Circuit Current			240,0 A
Corrente Máxima de Descarga (A/5s) Max Discharge Current (A/5s)			120,0 A
Índice de Inflamabilidade, UL-94 Flamability Index, UL-94			HB

Dimensões (mm) Dimensions (mm)



*Aferido por: HIOKI Battery Tester HiTester 3554



T.F. / Tempo	5min	10min	15min	20min	30min	45min	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
1,60V/cel	32.0	22.8	15.6		12.0	3.02		3.75	2.75	2.20	1.87		1.28	1.05	0.57
1,70V/cel	39.6	27.1	19.3		13.1	6.76		4.03	3.00	2.40	2.06		1.37	1.12	0.61
1,75V/cel	36.1	25.3	18.0		12.7	6.54		3.95	2.95	2.28	2.04		1.35	1.10	0.60
1,80V/cel	34.6	24.2	16.8		12.4	6.32		3.85	2.90	2.24	1.95		1.31	1.07	0.59
1,85V/cel	32.0	22.8	15.6		12.0	3.02		3.75	2.75	2.20	1.87		1.28	1.05	0.57

Devido as contínuas pesquisas e melhorias em nossos produtos, as especificações nesta folha de dados estão sujeitas a mudanças sem prévio aviso.

ver43269