



Baterie cu plumb-acid cu reglare prin supapă

Baterie cu plumb-acid sigilată, fără întreținere.

Tehnologie AGM (Absorbent Glass Mat) pentru o recombinație eficientă a gazelor de până la 99%.

Proiectată pentru aplicații de alimentare de rezervă

【Durată de viață nominală】

Până la 5 ani în regim de așteptare la 25 °C

Eurobat (20 °C): 3-5 ani, comercial standard

【Interval de temperatură de funcționare】

Temperatura nominală de funcționare: 25 °C (77 °F)

Descărcare: -15 °C ~ 50 °C (5 °F ~ 122 °F)

Încărcare: -15 °C ~ 40 °C (5 °F ~ 104 °F)

Depozitare: -15 °C ~ 40 °C (5 °F ~ 104 °F)

【Tensiune de încărcare de menținere】

13,5 ~ 13,8 VCC/unitate la 25 °C (77 °F)

【Tensiune de încărcare de egalizare】

14,4 ~ 15,0 VCC/unitate la 25 °C (77 °F)

【Autodescărcare】

Mai puțin de 10% după 90 de zile, poate fi depozitat până la 6 luni la 25 °C (77 °F);

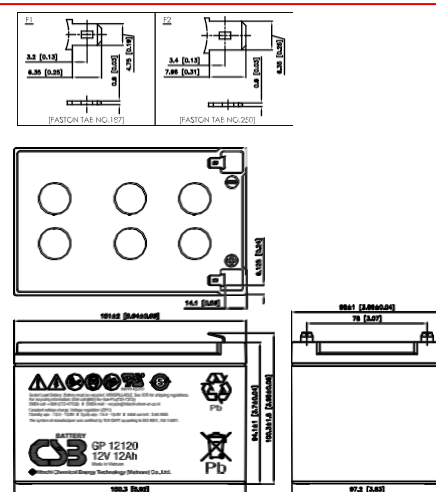
Este necesară reîncărcarea completă înainte de utilizare, iar dacă este depozitat, trebuie reîncărcat mai devreme

la o temperatură mai mare de 25 °C (77 °F).

Specificații

Proiectat în conformitate cu IEC 61056-1/2: 2012

Tensiune nominală	12 V (6 celule pe unitate)		
Capacitate nominală	12 Ah la o rată de descărcare de 20 ore până la 1,75 V per celulă la 25 °C (77 °F)		
Greutate	Aprox. 3,67 kg (8,09 lbs)		
Curent maxim de descărcare	150/180 A (5 sec)		
Rezistență internă	Aprox. 16,7 mΩ		
Curent de scurtcircuit	378 A		
Curent maxim de încărcare	3,60 A		
Tipuri de borne	Terminal F1/F2 - Faston Tab 187/250		
Cuplu de rupere a bornei	--		
Materialul carcasei	ABS (UL 94-HB) și ignifug (94-V0) disponibile la cerere		
Dimensiuni	Lungime (L)	191,0 ± 2,0 mm	5,94 ± 0,08 inchi
	Lățime (W)	98,0 ± 1,0 mm	3,86 ± 0,04 inchi
	Înălțimea containerului (h)	94,1 ± 1,0 mm	3,70 ± 0,04 inchi
	Înălțime totală (H)	100,3 ± 1,5 mm	3,95 ± 0,06 inchi



Caracteristici de descărcare cu curent constant Unitate: A (25 °C, 77 °F)

F.V/Timp	5 MIN	10 MIN	15 MIN	30 MIN	60 MIN	90 MIN	2 ore	3 ore	5 ore	8 ore	10 ore	20 ore
1,60 V	51,2	33,2	23,9	13,9	8,14	5,90	4,69	3,37	2,24	1,45	1,19	0,63
1,67 V	48,2	32,0	23,6	13,7	8,12	5,84	4,62	3,35	2,21	1,44	1,18	0,62
1,70 V	46,3	31,6	23,3	13,6	8,08	5,82	4,61	3,32	2,18	1,43	1,17	0,61
1,75 V	43,3	30,0	22,6	13,4	8,03	5,77	4,57	3,26	2,13	1,40	1,15	0,60
1,80 V	38,8	28,0	21,5	13,0	7,81	5,64	4,48	3,17	2,06	1,37	1,14	0,59
1,85 V	34,2	25,3	19,8	12,3	7,51	5,41	4,29	3,03	1,97	1,32	1,09	0,57

Caracteristici de descărcare la putere constantă Unitate: W (25 °C, 77 °F)

F.V/Timp	5 MIN	10 MIN	15 MIN	30 MIN	60 MIN	90 MIN	2 ore	3 ore	5 ore	8 ore	10 ore	20 ore
1,60 V	539	347	268	160	97,9	70,6	55,9	39,6	25,3	16,7	13,8	7,70
1,67 V	515	342	265	159	97,7	70,2	55,6	39,3	25,2	16,6	13,7	7,63
1,70 V	499	336	262	158	97,0	69,9	55,4	39,0	25,0	16,5	13,6	7,61
1,75 V	462	326	256	156	96,1	69,3	54,9	38,5	24,4	16,2	13,4	7,54
1,80 V	418	307	243	153	94,8	68,0	53,7	37,7	24,1	15,8	13,1	7,42
1,85 V	369	280	221	144	91,6	66,2	52,6	36,3	23,3	15,5	12,7	7,23

Vă rugăm să consultați site-ul oficial pentru confirmarea celei mai recente evaluări. URL: www.csb-battery.com

Publicat: 180205

Birouri de

日立化成能源科技股份有限公司
Hitachi Chemical Energy Technology Co., Ltd.

SEDIUL CENTRAL

Tel: +886-2-2880-5600

Fax: +886-2-2888-3300

BIROUL DIN SUA

Tel: +1-817-244-7777 / 1-(800)3-CSB-USA (272872)

Fax: +1-817-244-4445

BIROUL DIN SHENZHEN (CHINA)

Tel.: +86-755-8831-6488, 8831-6775

Fax: +86-755-8831-6075

BIROUL DIN EUROPA (EMEA)

Tel: +31(0)180-418-140

Fax: +31(0)180-418-327

BIROUL DIN SHANGHAI (CHINA)

Tel: +86-21-5046-1622, 5046-0833

Fax: +86-21-5046-1046

BIROUL DIN TAIPEI

Tel: +886-2-2880-5600

Fax: +866-2-2888-3300

BIROUL DIN BEIJING (CHINA)

Tel: +86-10-5820-5336, 5820-5338

Fax: +86-10-5820-3053

Recunoscut conform UL 1989 și
certificat conform ISO 9001, 14001.

