

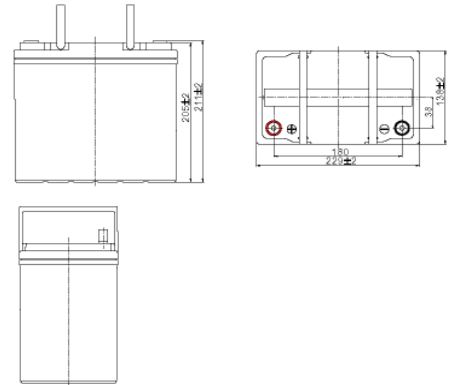
BATTERIE INDUSTRIELLE PLOMB ETANCHE - AGM VRLA

12 Volts - 63 Ah C100 nominal 1,75 V/Cell ABS UL94-HB

Classement EUROBAT High Performance
Durée de vie /Design Life Floating 20°C 10-12 Ans/Years

- Batterie plaques planes à recombinaison de gaz
- Equipée de soupapes de sécurité assurant l'étanchéité
- Totalement sans entretien
- Utilisation possible dans toutes les positions. Hors inversée lors de la charge
- Toutes les batteries au plomb doivent être recyclées en fin de vie selon la législation en vigueur
- Electrolyte Absorbé - VRLA - séparateur-membrane de verre - Faible résistance interne
- Pour éviter tout risque d'explosion, ne jamais charger une batterie dans une enceinte étanche.

DIMENSIONS		
Longueur / Length (+2mm)	228	mm
Largeur / Width (+2mm)	138	mm
Hauteur / height (+2mm)	206	mm
Hauteur hors tout / Overall Height (+2mm)	228	mm
Masse / Weight (+3,5 %)		
	16,5	Kg
Type de borne / Terminal		
Couple de serrage / Tightening torque (Nm)	6	Nm
Poignée / Handle		
Matériaux bac et couvercle / Case and cover material		
	ABS	UL94-HB



TENSION NOMINALE / NOMINAL VOLTAGE		
	20 hour rate -1,80 V/Elt (Cell)	12 Volts
CAPACITE / NOMINAL CAPACITY		
	5 hour rate - 1,75 V/Elt (Cell)	63 Ah C20
Capacités / Rated Capacity		
	3 hour rate - 1,75 V/Elt (Cell)	57,20 Ah
	1 hour rate - 1,67 V/Elt (Cell)	55,00 Ah
	10 Minutes - 1,60V/Elt (Cell)	47,30 Ah
	15 Minutes - 1,60V/Elt (Cell)	42,90 Ah
		32,40 Ah
Décharge à puissance cte / Constant power discharge		
		225,5 W/Elt (W/Cell)
		176,5 W/Elt (W/Cell)

Influence de la T° sur la capacité / Temperature influence on the capacity		
	40°C (104°F)	103%
	25°C (77°F)	100%
	0°C (32°F)	86%

Autodécharge / Self discharge		
	Inf à 3% par mois à 25°C / Inf. to 3% per month at 25°C	
Temp. d'exploitation / Operating T° range		
	Charge	de - 10°C à + 40 °C
	Décharge / Discharge	de - 20°C à + 55 °C
	Stockage / Storage	de - 20°C à + 40 °C



Courant Max en 5 sec. / Current max 5 Sec.	660 A End of discharge 1,6V/cell	Floating
Résistance interne / Internal resistance	Tension de charge / Charging voltage (V) chargée/ Fully charged battery	
Limitation du courant de charge / Limitation current of charge		
Pas de limitation / No limit		
Coefficient de recharge pour une recharge complète/ Efficiency of charge battery fully charged	1,1	1,15
	+ - 3 mV /°C/EIts	+ - 4 mV /°C/EIts
		14,3 A (soit 2,5 I20)
Correction en fonction de la température base 20°C/ Temperature compensation base 20°C		

Taux de recombinaison des gaz durant la charge / Gaz recombination charging Sup à 98%

Standards et Certifications Conform or fully compatible with standard EUROBAT - BS6290-4 and IEC896-21 and 22.
Certifications tiers / Factory certifications ISO 9001(qualité) / 14001 (Environnement) / OHSAS 18001 (Sécurité)

Pour tout renseignement contact@acedis.eu + (33) 2 38 87 38 40

Autorizovaný distribútor pre SR: Rhea elektro s.r.o., tel.: +421 2 49101914, -18, info@rhea-elektro.sk, www.rhea-elektro.sk