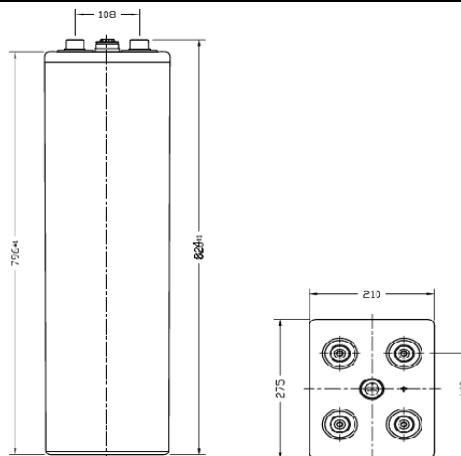


BATTERIE INDUSTRIELLE ETANCHE - PLAQUES TUBULAIRES GELIFIEES

2 Volts 2119 AhC120 nominal 1,75 V/Cell ABS FR-HB

- Classement EUROBAT Long Live
- Durée de vie /Design Life Floating 20°C 12-20 Ans/Years
- Batterie plaques tubulaires à recombinaison de gaz
- Equipée de soupapes de sécurité assurant l'étanchéité
- Totalement sans entretien
- Utilisation possible dans toutes les positions. Hors à l'envers
- Toutes les batteries au plomb doivent être recyclées en fin de vie selon la législation en vigueur
- L'accumulation des gaz émis lors de la charge peut conduire à une explosion: ne jamais confiner la batterie dans une enceinte étanche



www.acedis.eu

CARACTERISTIQUES MECANIKES PHYSICAL SPECIFICATIONS

DIMENSIONS	Longueur / Length (+2mm)	275	mm	10,83	Inch
	Largeur / Width (+2mm)	210	mm	8,27	Inch
	Hauteur / height (+2mm)	797	mm	31,38	Inch
	Hauteur Hors tout / Total Height (overall) (+2mm)	824	mm	32,44	Inch
MASSE / WEIGHT (+3,5 %)		120	Kg	264,55	Lbs
Plaques positives /positive plates		PlaquesTubulaires/ Tubular plates			
Nombre de plaques Positives / Number of positive plates		12			
Electrolyte		Acide sulfurique Gélifié / Sulfuric acid immobiliezd in Gel.			
TYPE DE BORNE / STANDARD TERMINAL		M10	Femelle /Female		
Nombre de bornes / Number of Terminals		4			
Séparateurs / Séparators		PVC Haute porosité - faible résistance interne / PVC high porosity - Low internal resistance			
Poignée / Handle		non			
Matériaux bac et couvercle / Container material		ABS	FR-HB	(FR-V0 / UL94-V0 Option)	

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES ELECTRICAL SPECIFICATIONS

TENSION NOMINALE / NOMINAL VOLTAGE		2	Volts
CAPACITE / NOMINAL CAPACITY		1620	Ah C10
CAPACITE RATED CAPACITY	240 hour rate -1,85 V/Elt (Cell)	2 212,8 Ah	
	100 hour rate -1,85 V/Elt (Cell)	2 086,0 Ah	
	48 hour rate -1,85 V/Elt (Cell)	1 924,3 Ah	
	24 hour rate -1,80 V/Elt (Cell)	1 878,0 Ah	
	10 hour rate -1,80 V/Elt (Cell)	1 620,0 Ah	
	5 hour rate - 1,75 V/Elt (Cell)	1 470,0 Ah	
	3 hour rate - 1,75 V/Elt (Cell)	1 274,7 Ah	
	1 hour rate - 1,65 V/Elt (Cell)	938,2 Ah	
INFLUENCE DE LA TEMPERATURE SUR LA CAPACITE		40°C (104°F)	103%
CAPACITY AFFECTED BY TEMPERATURE		25°C (77°F)	100%
		0°C (32°F)	86%
AUTODECHARGE / Self discharge		2% par mois à 25 °C / about 2% per month at 25°C	
TEMP. D'EXPLOITATION/ Opérating T° range		Charge	de - 10°C à + 45 °C
		décharge / Discharge	de - 20°C à + 55 °C
		stockage / Storage	de - 20°C à + 40 °C
RESISTANCE INTERNE / INTERNAL RESISTANCE		0,22 mOhm - batterie chargée/ Fully charged battery	
COURANT DE COURT-CIRCUIT / SHORT-CIRCUIT CURRENT		9440 A	
Tension de charge / Charging Voltage (V)		Floating	2,25 V/Elts à 20 °C
		Cyclage	2,33 to 2,40 V/Elts à 20 °C
Correction en fonction de la température base 20°C / correction Vs T°C		+- 3 mV /°C/Elts	
Taux de recombinaison des gaz durant la charge / gaz recombination charging		Supérieur à	95%
CONFORMITE		IEC 60896 21 & 22 / IEC 61427 Energy phovoltaic / EN 50272-2 / DIN 40742	
Certifications Tiers /Factoty Certifications		ISO9001-ISO4001/ISO18001	
Autorizovaný distribútor pre SR: Rhea elektro s.r.o., tel.: +421 2 49101914, -18, info@rhea-elektro.sk, www.rhea-elektro.sk			
Pour tout renseignement  contact@acedis.eu  +(33) 2 38 87 38 40			