

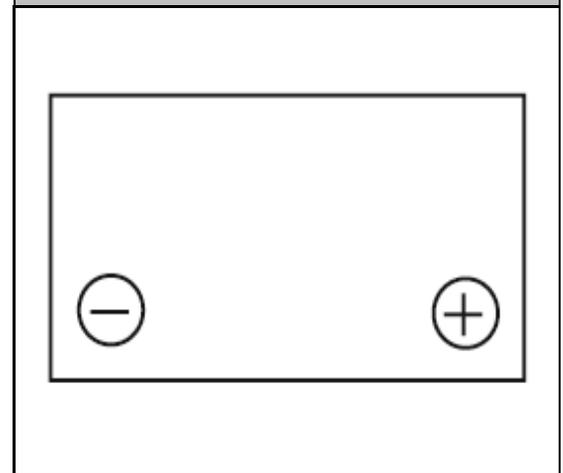
Gamme Yucel - Batteries plomb sans entretien

Y17-12I

| SPECIFICATIONS | | |
|--|----------------|-----------|
| Tension nominale | 12 | V |
| Capacité en 20h (C20) à 1.75V/élé. (20°C) | 17 | Ah |
| Capacité en 10h (C10) à 1.75V/élé. (20°C) | 15,7 | Ah |
| DIMENSIONS | | |
| Longueur | 181.5 (±1) | mm |
| Largeur | 77 (±1) | mm |
| Hauteur | 167.5 (±1) | mm |
| Hauteur bornes incluses | 167.5 (±2) | mm |
| Poids (typique) | 5,5 | kg |
| TYPE DE BORNES | | |
| Borne à insert femelle fileté | 5 | mm |
| PLAGE DE TEMPERATURE DE FONCTIONNEMENT | | |
| Stockage | -20°C a +60°C | |
| Charge | -15°C a +50°C | |
| Décharge | -20°C a +60°C | |
| STOCKAGE | | |
| Perte de capacité par mois à 20°C (approximatif) | 3 | % |
| MATERIAU DU BAC | | |
| Standard | ABS (UL.94:HB) | |
| Option flamme retardante (FR) | ABS (UL94:V0) | |
| TENSION DE CHARGE | | |
| Tension de charge en floating à 20°C | 13.65 (±1%) | V |
| | 2.275 (±1%) | V/élé |
| Coefficient de correction de tension de charge en floating en fonction de la température (à partir de 20°C) | -3 | mV/élé/°C |
| Charge en cyclage (ou rapide) à 20°C | 14.5 (±3%) | V |
| | 2.42 (±3%) | V/élé |
| Coefficient de correction de tension de charge en cyclage en fonction de la température (à partir de 20°C) | -4 | mV/élé/°C |
| COURANT DE CHARGE | | |
| Limite de courant de charge en floating | Pas de limite | A |
| Limite de courant de charge en cyclage (ou charge rapide) | 4,25 | A |
| COURANT MAXIMUM DE DECHARGE | | |
| 1 minute | 150 | A |
| COURANT DE COURT-CIRCUIT ET RESISTANCE INTERNE | | |
| (selon la norme EN CEI 60896-21) | | |
| Résistance interne | N/A | mΩ |
| Courant de court-circuit | N/A | A |
| IMPEDANCE | | |
| Mesurée à 1 kHz | 16 | mΩ |
| PERFORMANCES ET CARACTERISTIQUES | | |
| Voir manuel technique | Yucel | |
| DUREE DE VIE | | |
| Classification EUROBAT: Commercial Standard | 3 à 5 | ans |
| Durée de vie Yuasa à 20°C | 5 | ans |
| SECURITE | | |
| Installation | | |
| Peut être installée et utilisée dans toutes les positions, sauf à l'envers en permanence. | | |
| Poignées | | |
| Les batteries ne doivent pas être suspendues par les poignées si poignées. | | |
| Soupapes | | |
| Chaque élément batterie est équipé de soupape pour permettre aux gaz de s'échapper et aussi assurer l'étanchéité. | | |
| Dégazage | | |
| Les batteries VRLA produisent de l'hydrogène qui, mélangé avec de l'air peut devenir explosif. Ne pas installer les batteries dans une enceinte étanche. | | |
| Recyclage | | |
| Les batteries VRLA YUASA en fin de vie, doivent être recyclées selon la législation nationale en vigueur. | | |



SCHEMA



CERTIFICATIONS PAR ORGANISMES INDEPENDANTS

ISO 9001 - Système d'organisation qualité

ISO 14001 - Système d'organisation environnementale

EN 18001 - Système d'organisation hygiène et sécurité

UNDERWRITERS LABORATORIES (UL)



NORMES

IEC61056



TOUTES LES DONNEES PEUVENT ETRE MODIFIEES SANS INFORMATION PREALABLE

Version N°: V.3 / Date de version: Janvier 2014



JASA BATTERIES FRANCE
ac des Chesnes Ouest
3 rue du Morellon
3070 Saint-Quentin Fallavier
rance