

Yuasa Fiche de données techniques

Yuasa SLR1000 Industrial VRLA Battery

Spécifications

Tension nominale (V) 2

Dimensions

Longueur (mm) 287

Largeur (mm) 165

Hauteur (mm) 493

Poids (kg) 64

Type de bornes

Borne filetée (M= mâle ou F=femelle) M10 (F)

Couple de serrage (Nm) 9.0-11.9

Plages de Temperature de Fonctionnement

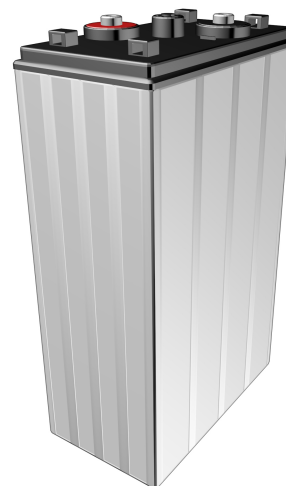
Stockage (dans des conditions de charge complète) -15°C to +45°C

Recharge -15°C to +45°C

Décharge -15°C to +45°C

Stockage

Perte de capacité par mois à 20°C (% approximatif) 3



Securite

Installation

Peut être installée et utilisée dans toutes les positions, sauf à l'envers de manière permanente.

Poignées

Les batteries ne doivent pas être suspendues par les poignées

Soupapes

Chaque élément batterie est équipé d'une soupape pour permettre aux gaz de s'échapper tout en assurant 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 un espace étanche.

Recyclage

Les batteries VRLA YUASA en fin de vie, doivent être recyclées selon la législation nationale en vigueur.

Date de publication: 19/04/2024 - E&OE



Yuasa Technical Data Sheet

Yuasa SLR1000 Industrial VRLA Battery

Specifications

Nominal voltage (V) 2

Dimensions

Length (mm) 287

Width (mm) 165

Height (mm) 493

Mass (kg) 64

Terminal Type

Threaded terminal - (M=Male or F=Female) M10 (F)

Torque (Nm) 9.0-11.9

Operating Temperature Range

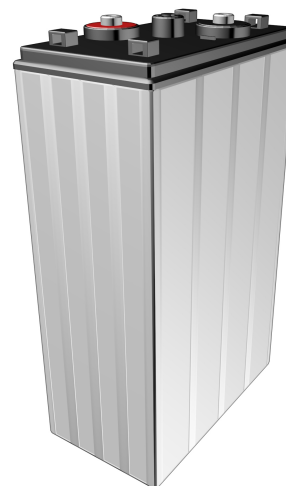
Storage (in fully charged condition) -15°C to +45°C

Charge -15°C to +45°C

Discharge -15°C to +45°C

Storage

Capacity loss per month at 20°C (% approx.) 3



Safety

Installation

Can be installed and operated in any orientation except permanently inverted.

Handles

Batteries must not be suspended by their handles (where fitted).

Vent valves

Each cell is fitted with a low pressure release valve to allow gasses to escape and then reseal.

Gas release

VRLA batteries release hydrogen gas which can form explosive mixtures in the air. Do not place inside a sealed container.

Recycling

YUASA's VRLA batteries must be recycled at the end of life in accordance with local and national laws and regulations.

