

Yuasa SLE1000 Industrial VRLA Battery

Spezifikationen

Nennspannung (V)	2
20-stündige Kapazität bis 10,5V bei 20°C (Ah)	1000

Abmessungen

Länge (mm)	287
Breite (mm)	165
Höhe (mm)	493
Gewicht (kg)	64

Anschlusspol Typ

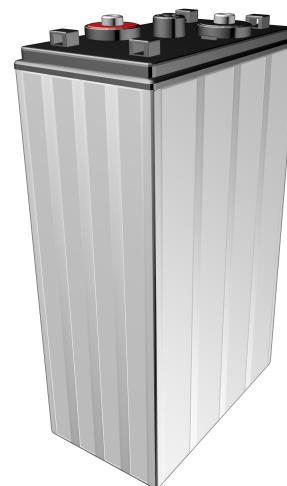
Innengewinde oder Bolzenanschluss	M10 (F)
Drehmoment (Nm)	9.0-11.9

Betriebstemperatur-bereich

Lagerung (in voll geladenem Zustand)	-15°C-+45°C
Ladung	-15°C to +45°C
Entladung	-15°C to +45°C

Lagerung

Selbstentladung pro Monat bei 20°C in % (ca.)	3
---	---



Sicherheit

Einbau

Kann in beliebiger Lage installiert und betrieben werden, außer dauerhaft über Kopf.

Tragegriffe

Batterien nicht dauerhaft an den Tragegriffen hängend installieren (wo vorhanden).

Ventile

Um den Gasdruck auszugleichen, ist jede Zelle mit einem Niederdruckventil ausgestattet, das nach dem Öffnen wieder schließt.

Gasung

VRLA Batterien setzen Wasserstoffgas frei, das in Verbindung mit Luft eine explosive Mischung bilden kann. Die Batterien dürfen deshalb nicht in gasdichten Gehäusen gelagert oder betrieben werden.

Entsorgung

Yuasa VRLA Batterien müssen am Ende ihrer Gebrauchsdauer gemäß den lokalen und nationalen Gesetzen und Richtlinien entsorgt werden.



Ausstellungsdatum: 11/05/2016 - E&EO

Yuasa Technical Data Sheet

Yuasa SLE1000 Industrial VRLA Battery

Specifications

Nominal voltage (V)	2
20-hr rate Capacity to 10.5V at 20°C (Ah)	1000

Dimensions

Length (mm)	287
Width (mm)	165
Height (mm)	493
Mass (kg)	64

Terminal Type

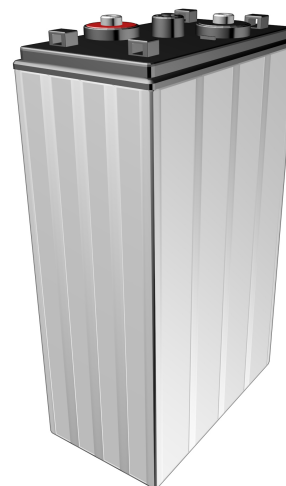
Threaded terminal - (M=Male or F=Female)	M10 (F)
Torque (Nm)	9.0-11.9

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.

