

Dane aktualne na dzień: 11-05-2024 11:10

Link do produktu: <https://www.akumulatory24.pl/yuasa-sw280-p-3388.html>

YUASA SW280 AGM 9Ah 12V SW 280 9Ah



Cena brutto	144,99 zł
Cena netto	117,88 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	SW280
Producent	Yuasa
Model	SW280
Napięcie [V]	12
Pojemność [Ah]	9
Polaryzacja	Lewy Plus
Długość [mm]	151
Szerokość [mm]	65
Wysokość [mm]	97,5
Waga [kg]	2,6

Opis produktu

- Klasyfikacja EUROBAT: 6 do 9 lat Ogólnego przeznaczenia
- Akumulator VRLA o dużej mocy rozładowania
- Maty ołowiowo-wapniowe zapewniające dłuższą żywotność
- Konstrukcja z absorbowanej maty szklanej bez wolnego kwasu
- Rekombinacja gazów Dobra regeneracja po głębokim rozładowaniu
- Praca w dowolnej orientacji (z wyłączeniem ciągłego użytkowania w pozycji odwróconej)

Yuasa Technical Data Sheet

Yuasa SW280 Industrial VRLA Battery

Specifications

Nominal voltage (V)	12
10m rate Constant Power (Typ) to 9.6V at 20°C (W/Block)	280
10m rate Constant Power (Typ) to 1.6V/cell at 20°C (W/Cell)	46.7

Dimensions

Length (mm)	151 (±1)
Width (mm)	65 (±1)
Height over terminals (mm)	97.5 (±2)
Mass (kg)	2.6

Terminal Type

FASTON - Quickfit / release (JST where stated)	6.35
--	------

Operating Temperature Range

Storage (in fully charged condition)	-20°C to +60°C
Charge	-15°C to +50°C
Discharge	-20°C to +60°C

Storage

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

Case Material

Standard	ABS (UL94:HB)
FR version available	UL94:V0

Charge Voltage

Float charge voltage at 20°C (V)/Block	13.65 (±1%)
Float charge voltage at 20°C (V)/Cell	2.275 (±1%)
Float Chg voltage tmp correction factor from std 20°C (mV)	-3
Cyclic (or Boost) charge Voltage at 20°C (V)/Block	14.5 (±3%)
Cyclic (or Boost) charge Voltage at 20°C (V)/Cell	2.42 (±3%)
Cyclic Chg voltage tmp correction factor from std 20°C (mV)	-4

Charge Current

Float charge current limit (A)	No limit
Cyclic (or Boost) charge current limit (A)	1.75

Maximum Discharge Current

1 second (A)	150
1 minute (A)	50

Impedance

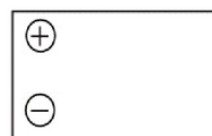
Measured at 1 kHz (mΩ)	14
------------------------	----

Design Life & Approvals

EUROBAT Classification: General Purpose	6 to 9 years
---	--------------



Layout



3rd Party Certifications

ISO9001 - Quality Management Systems
ISO14001 - Environmental Management Systems
ISO45001 OHSAS Management Systems
UNDERWRITERS LABORATORIES Inc.



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.



