

TENSION NOMINALE

**12 V**

CAPACITÉ NOMINALE

**7 Ah**

TYPE DE BORNE

**T1/T2**

COURANT DE CHARGE MAX

**105 A (5 s)**



## Domaines d'application

Télécommunications

Stockage d'énergie

Systèmes électriques

Alimentation électrique d'urgence

Alimentation CC

Médical

Équipement électronique

Éclairage d'urgence

Sécurité

Outillage électrique

## Spécifications

TENSION NOMINALE

12 V

RÉGIME D'ESSAI DE CAPACITÉ

C20, 1,75 V/élément

RÉSISTANCE INTERNE

25 mΩ

TYPE DE BORNE

T1/T2

CAPACITÉ NOMINALE

7 Ah

COURANT DE DÉCHARGE MAXIMAL

105 A (5 s)

COURANT DE CHARGE MAXIMAL

2,1 A

MATÉRIAU DU BAC

ABS

## Dimensions et poids

LONGUEUR

151 mm

LARGEUR

65 mm

HAUTEUR DU BAC

93,5 mm

HAUTEUR TOTALE (AVEC BORNES)

99,5 mm

POIDS

2,2 kg

## Plages de température

DÉCHARGE

-20 ~ 55 °C

CHARGE

-20 ~ 40 °C

STOCKAGE

-15 ~ 50 °C

## Charge

TENSION DE CHARGE FLOTTANTE

2,25 - 2,30 V/élément

TENSION DE CHARGE CYCLIQUE

2,40 - 2,50 V/élément

COEFFICIENT DE COMPENSATION EN TEMPÉRATURE

-3 mV/élément/°C (floating) / -4 mV/élément/°C  
(égalisation) / -5 mV/élément/°C (cycle)

TAUX D'AUTODÉCHARGE

≤ 3 % / mois à 25 °C

DURÉE DE VIE THÉORIQUE

5 années