

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

Alimentation électrique d'urgence

Alimentation CC

Stockage d'énergie

Systèmes électriques

Éclairage d'urgence

Sécurité

Médical

Équipement électronique

Spécifications

TENSION NOMINALE

12 V

RÉGIME D'ESSAI DE CAPACITÉ

C20, 1,75 V/élément

RÉSISTANCE INTERNE

34 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

1,82 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

2,35 - 2,45 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