

TENSION NOMINALE

12 V

CAPACITÉ NOMINALE

18 Ah

TYPE DE BORNE

T12 (M5)

COURANT DE CHARGE MAX

504 A (court-circuit)



Domaines d'application

EPS

Onduleur (UPS)

Alimentation de secours d'urgence

Système d'alarme et de sécurité

Alimentation de communication

Alimentation CC

Système de contrôle automatique

Spécifications

TENSION NOMINALE

12 V

RÉGIME D'ESSAI DE CAPACITÉ

C20, 1,75 V/élément

RÉSISTANCE INTERNE

20 mΩ

TYPE DE BORNE

T12 (M5)

CAPACITÉ NOMINALE

18 Ah

COURANT DE DÉCHARGE MAXIMAL

504 A (court-circuit)

COURANT DE CHARGE MAXIMAL

5,4 A

MATÉRIAU DU BAC

ABS (UL94 HB ou V-0 en option)

Dimensions et poids

LONGUEUR

181,5 mm

LARGEUR

76,5 mm

HAUTEUR DU BAC

167,5 mm

HAUTEUR TOTALE (AVEC BORNES)

167,5 mm

POIDS

4,85 kg

Plages de température

DÉCHARGE

-15 ~ 50 °C

CHARGE

-20 ~ 40 °C

STOCKAGE

-15 ~ 40 °C

Charge

TENSION DE CHARGE FLOTTANTE

2,25 - 2,30 V/élément

COEFFICIENT DE COMPENSATION EN TEMPÉRATURE

-3 mV/élément/°C (veille) / -5 mV/élément/°C
(cycle)

DURÉE DE VIE THÉORIQUE

5 années

TENSION DE CHARGE CYCLIQUE

2,35 - 2,45 V/élément

TAUX D'AUTODÉCHARGE

≤ 3 % / mois à 25 °C