



## Yuasa Fiche de données techniques

### Yuasa YBX3111 - Batteries SMF YBX3000

#### Performance

Tension	12V
Capacité (20 heures)	50Ah
Performances en démarrage à froid (EN1)	530A

#### Dimensions

Longueur	236mm
Largeur	182mm
Hauteur	178mm



#### Poids & Mesures

Poids moyen avec acide	12.9kg
------------------------	--------

#### Caractéristiques du bac

Type de bac	US Gp 58
Système de fixation	B1
Indicateur de l'état de charge	✓
Poignées	✓
Sortie(s) d'aération	✓
Type de couvercle	Double capot (anti-écoulement et sans entretien)

#### Technologie

Dispositif stop-flamme	✓
Technologie	Ca/Ca
Séparateur	PE
Test de retournement VDA	✓
Taux de charge recommandé	4A
Performance Marking	W4-C2-V3-E1

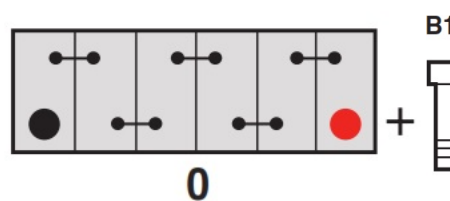
#### Type de bornes

##### T1

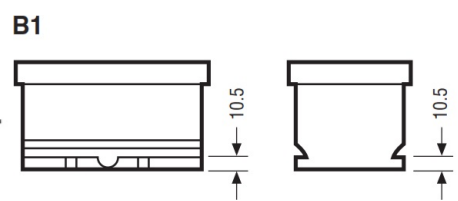
Standard DIN Post



#### Schéma de montage des éléments



#### Système de fixation de la batterie



Date de publication: 15/04/2021 - E&OE



## Yuasa Technical Data Sheet

### Yuasa YBX3111 - YBX3000 SMF Batteries

#### Performance

Voltage	12V
Capacity (20-hour)	50Ah
Cold Cranking Amps (EN1)	530A

#### Dimensions

Length	236mm
Width	182mm
Height	178mm

#### Weights & Measures

Mean Weight with Acid	12.9kg
-----------------------	--------



#### Container Features

Case Type	US Gp 58
Hold Down	B1
State of Charge Indicator	✓
Handles	✓
End Venting	✓
Lid Type	SMF Double Lid

#### Technology

Flame Arrestor Technology	✓
Separator	Ca/Ca
VDA Roll Over Test	PE
Recommended Charge Rate	✓
Performance Marking	4A
	W4-C2-V3-E1

#### Terminal Type

##### T1

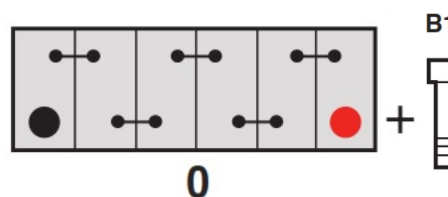
Standard DIN Post



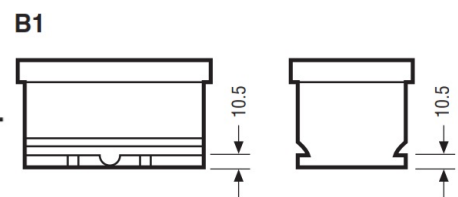
Positive Terminal

Negative Terminal

#### Cell Assembly Layout



#### Battery Hold-down



Data Sheet generated on 15/04/2021 - E&OE