



Yuasa Fiche de données techniques

Yuasa YBX5012 - Batteries SMF YBX5000 Silver Haute Performance

Performance

Tension	12V
Capacité (20 heures)	54Ah
Performances en démarrage à froid (EN1)	500A

Dimensions

Longueur	207mm
Largeur	175mm
Hauteur	190mm



Poids & Mesures

Poids moyen avec acide	13.4kg
------------------------	--------

Caractéristiques du bac

Type de bac	L1 DIN
Système de fixation	B3
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

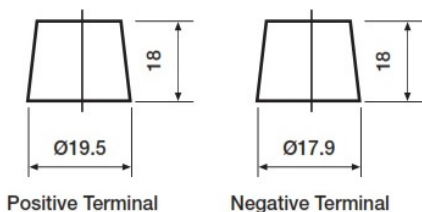
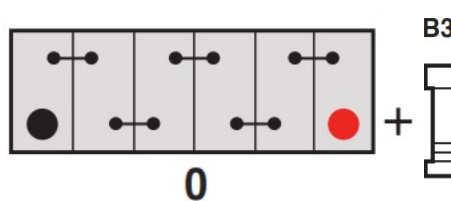
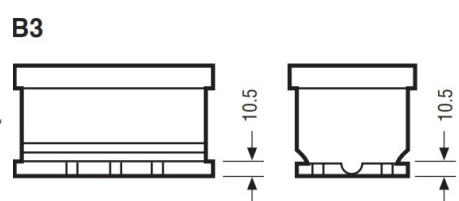


Schéma de montage des éléments



Système de fixation de la batterie



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



Yuasa Technical Data Sheet

Yuasa YBX5012 - YBX5000 Silver High Performance SMF Batteries

Performance

Voltage	12V
Capacity (20-hour)	54Ah
Cold Cranking Amps (EN1)	500A

Dimensions

Length	207mm
Width	175mm
Height	190mm

Weights & Measures

Mean Weight with Acid	13.4kg
-----------------------	--------



Container Features

Case Type	L1 DIN
Hold Down	B3
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

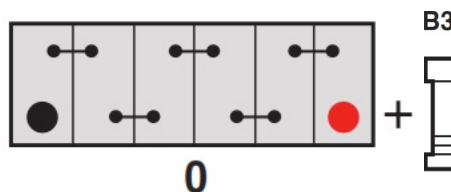
Standard DIN Post



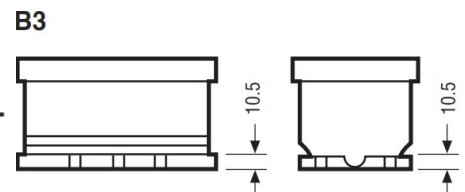
Positive Terminal

Negative Terminal

Cell Assembly Layout



Battery Hold-down



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