



## Yuasa Technisches Datenblatt

### Yuasa YBX3009 - YBX3000 SMF Batterien

#### Leistung

Spannung	12V
Kapazität 20 Std (vorgegeben)	30Ah
Kaltstartstrom (A) EN1	300A

#### Abmessungen

Länge	167mm
Breite	127mm
Höhe	224mm

#### Maße und Gewichte

Durchschnittliches Gewicht inkl. Säure	8.6kg
--	-------



#### Gehäuseeigenschaften

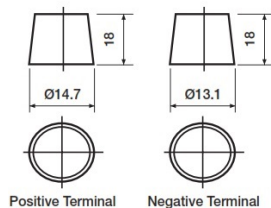
Gehäusotyp	JIS B17
Batteriehälter	N
Ladezustandsanzeige	✓
Tragegriffe	✓
Entgasung	✓
Deckeltyp	SMF doppelwandige Deckelkonstruktion

#### Technologie

Flammschutz	✓
Technologie	Ca/Ca
Adskiller	PE
VDA Überschlagentest	✓
Empfohlener Ladestrom	2A
Performance Marking	W4-C2-V3-E1

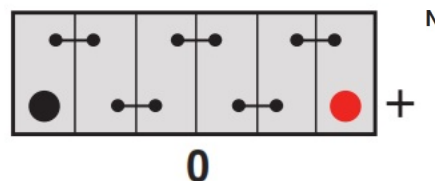
#### Anschlusspol Typ

**T3**  
Small Japanese  
JIS Terminal



Positive Terminal Negative Terminal

#### Zellenanordnung



#### Batteriehälter



Datenblatt erstellt am 31/03/2025 - E&EO



## Yuasa Technical Data Sheet

### Yuasa YBX3009 - YBX3000 SMF Batteries

#### Performance

Voltage	12V
Capacity (20-hour)	30Ah
Cold Cranking Amps (EN1)	300A

#### Dimensions

Length	167mm
Width	127mm
Height	224mm

#### Weights & Measures

Mean Weight with Acid	8.6kg
-----------------------	-------



#### Container Features

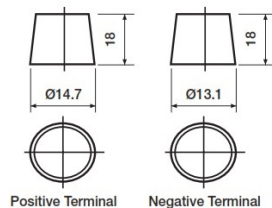
Case Type	JIS B17
Hold Down	N
State of Charge Indicator	✓
Handles	✓
End Venting	✓
Lid Type	SMF Double Lid

#### Technology

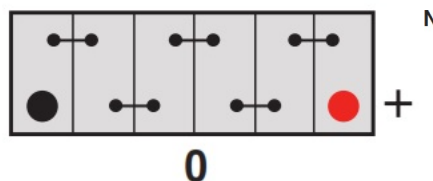
Flame Arrestor Technology	✓
Separator	Ca/Ca
VDA Roll Over Test	PE
Recommended Charge Rate	✓
Performance Marking	2A
	W4-C2-V3-E1

#### Terminal Type

**T3**  
Small Japanese  
JIS Terminal



#### Cell Assembly Layout



#### Battery Hold-down



Data Sheet generated on 31/03/2025 - E&OE