



## Yuasa Technisches Datenblatt

### Yuasa YBX3110 - YBX3000 SMF Batterien

#### Leistung

Spannung	12V
Kapazität 20 Std (vorgegeben)	80Ah
Kaltstartstrom (A) EN1	720A

#### Abmessungen

Länge	317mm
Breite	175mm
Höhe	175mm

#### Maße und Gewichte

Durchschnittliches Gewicht inkl. Säure	18.3kg
Gewicht (trocken)	-
Säure Volumen	-



#### Gehäuseeigenschaften

Gehäusotyp	LB4 DIN
Batteriehälter	B3
Ladezustandsanzeige	✓
Tragegriffe	✓
Entgasung	✓
Semi Traktionseigenschaften	-
Deckel Typ	SMF doppelwandige Deckelkonstruktion

#### Technologie

Flammschutz	✓
Technologie	Ca/Ca
Separator	PE
VDA Überroll Test	✓
Ladestrom	4A

#### Anschlusspol Typ

##### T1

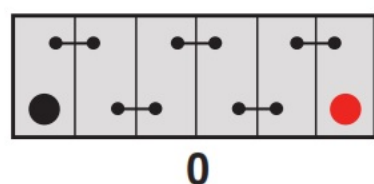
Standard DIN Post



Positive Terminal

Negative Terminal

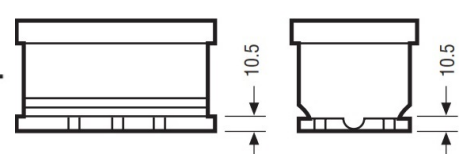
#### Zellenanordnung



0

#### Batteriehälter

##### B3



Ausstellungsdatum: 23/01/2019 - E&EO



## Yuasa Technical Data Sheet

### Yuasa YBX3110 - YBX3000 SMF Batteries

#### Performance

Voltage	12V
Capacity (20-hour)	80Ah
Cold Cranking Amps (EN1)	720A

#### Dimensions

Length	317mm
Width	175mm
Height	175mm

#### Weights & Measures

Mean Weight with Acid	18.3kg
Dry Weight	-
Acid Volume	-

#### Container Features

Case Type	LB4 DIN
Hold Down	B3
State of Charge Indicator	✓
Handles	✓
End Venting	✓
Semi-Traction Features	-
Lid Type	SMF Double Lid

#### Technology

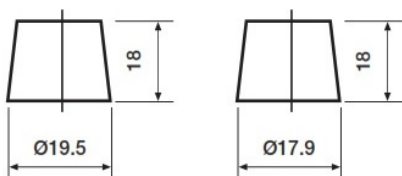
Flame Arrestor	✓
Technology	Ca/Ca
Separator	PE
VDA Roll Over Test	✓
Recommended Charge Rate	4A



#### Terminal Type

##### T1

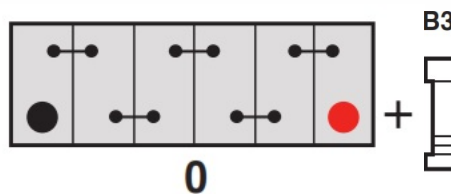
Standard DIN Post



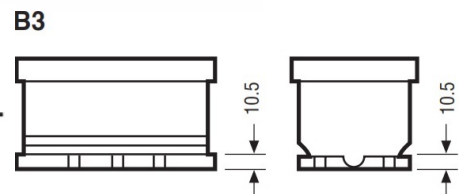
Positive Terminal

Negative Terminal

#### Cell Assembly Layout



#### Battery Hold-down



Data Sheet generated on 23/01/2019 - E&OE