



Yuasa Technisches Datenblatt

Yuasa YBX3012 - YBX3000 SMF Batterien

Leistung

Spannung	12V
Kapazität 20 Std (vorgegeben)	50Ah
Kaltstartstrom (A) EN1	420A

Abmessungen

Länge	207mm
Breite	175mm
Höhe	190mm

Maße und Gewichte

Durchschnittliches Gewicht inkl. Säure	12.2kg
Gewicht (trocken)	-
Säure Volumen	-



Gehäuseeigenschaften

Gehäusotyp	L1 DIN
Batteriehälter	B3
Ladezustandsanzeige	✓
Tragegriffe	✓
Entgasung	✓
Semi Traktionseigenschaften	-
Deckel Typ	SMF doppelwandige Deckelkonstruktion

Technologie

Flammschutz	✓
Technologie	Ca/Ca
Separator	PE
VDA Überroll Test	✓
Ladestrom	3A

Anschlusspol Typ

T1

Standard DIN Post



Positive Terminal

Negative Terminal

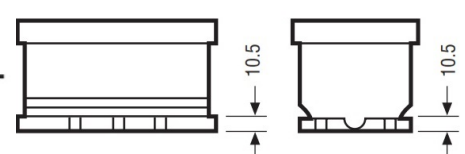
Zellenanordnung



0

Batteriehälter

B3



Ausstellungsdatum: 10/08/2018 - E&EO



Yuasa Technical Data Sheet

Yuasa YBX3012 - YBX3000 SMF Batteries

Performance

Voltage	12V
Capacity (20-hour)	50Ah
Cold Cranking Amps (EN1)	420A

Dimensions

Length	207mm
Width	175mm
Height	190mm

Weights & Measures

Mean Weight with Acid	12.2kg
Dry Weight	-
Acid Volume	-



Container Features

Case Type	L1 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	3A

Terminal Type

T1

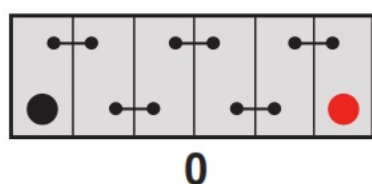
Standard DIN Post



Positive Terminal

Negative Terminal

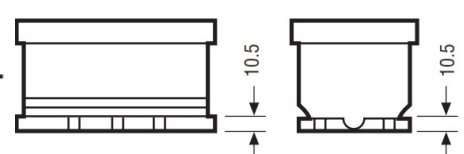
Cell Assembly Layout



0

Battery Hold-down

B3



Data Sheet generated on 10/08/2018 - E&OE