



Yuasa Technisches Datenblatt

Yuasa YBX3027 - YBX3000 SMF Batterien

Leistung

Spannung	12V
Kapazität 20 Std (vorgegeben)	60Ah
Kaltstartstrom (A) EN1	550A

Abmessungen

Länge	243mm
Breite	175mm
Höhe	190mm

Maße und Gewichte

Durchschnittliches Gewicht inkl. Säure	14.8kg
Gewicht (trocken)	-
Säure Volumen	-



Gehäuseeigenschaften

Gehäusotyp	L2 DIN
Batteriehälter	B3/B4
Ladezustandsanzeige	✓
Tragegriffe	✓
Entgasung	✓
Semi Traktionseigenschaften	-
Deckel Typ	SMF doppelwandige Deckelkonstruktion

Technologie

Flammschutz	✓
Technologie	Ca/Ca
Separator	PE
VDA Überroll Test	✓
Vibration	V1 (30Hz/3g/2hr)
Ladestrom	4A

Anschlusspol Typ

T1

Standard DIN Post



Positive Terminal

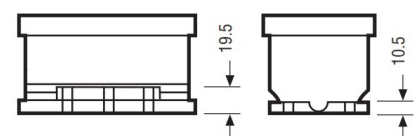
Negative Terminal

Zellenanordnung



Batteriehälter

B3/B4 (B3 with Hold-Down adaptor)



Ausstellungsdatum: 13/06/2017 - E&EO



Yuasa Technical Data Sheet

Yuasa YBX3027 - YBX3000 SMF Batteries

Performance

Voltage	12V
Capacity (20-hour)	60Ah
Cold Cranking Amps (EN1)	550A

Dimensions

Length	243mm
Width	175mm
Height	190mm

Weights & Measures

Mean Weight with Acid	14.8kg
Dry Weight	-
Acid Volume	-

Container Features

Case Type	L2 DIN
Hold Down	B3/B4
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	✓
Vibration	V1 (30Hz/3g/2hr)
Recommended Charge Rate	4A

Terminal Type

T1

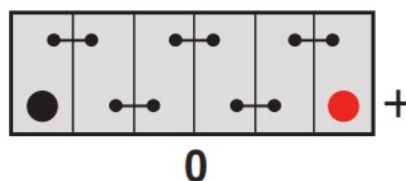
Standard DIN Post



Positive Terminal

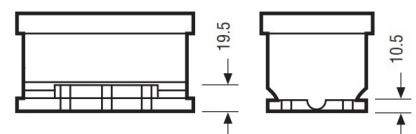
Negative Terminal

Cell Assembly Layout



Battery Hold-down

B3/B4 (B3 with Hold-Down adaptor)



Data Sheet generated on 13/06/2017 - E&OE