



Yuasa Technisches Datenblatt

Yuasa YBX3642 - Super Heavy Duty Battery

Leistung

Spannung	12V
Kapazität 20 Std (vorgegeben)	110Ah
Kaltstartstrom (A) EN1	925A

Abmessungen

Länge	329mm
Breite	173mm
Höhe	240mm

Maße und Gewichte

Durchschnittliches Gewicht	25kg
inkl. Säure	



Gehäuseeigenschaften

Gehäusotyp	GR31A BCI
Zellenanordnung	9
Batteriehälter	N
Ladezustandsanzeige	✓
Tragegriffe	✓
Deckeltyp	SMF doppelwandige Deckelkonstruktion

Technologie

Flammschutz	✓
Technologie	Ca/Ca
Empfohlener Ladestrom	5A
Performance Marking	W3-C2-V3-E2

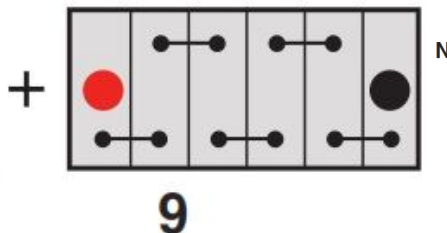
Anschlusspol Typ

T1

Standard DIN Post



Zellenanordnung



Batteriehälter



Datenblatt erstellt am 16/09/2024 - E&EO



Yuasa Technical Data Sheet

Yuasa YBX3642 - Super Heavy Duty Battery

Performance

Voltage	12V
Capacity (20-hour)	110Ah
Cold Cranking Amps (EN1)	925A

Dimensions

Length	329mm
Width	173mm
Height	240mm

Weights & Measures

Mean Weight with Acid	25kg
-----------------------	------



Container Features

Case Type	GR31A BCI
Cell Layout	9
Hold Down	N
State of Charge Indicator	✓
Handles	✓
Lid Type	SMF Double Lid

Technology

Flame Arrestor	✓
Technology	Ca/Ca
Recommended Charge Rate	5A
Performance Marking	W3-C2-V3-E2

Terminal Type

T1

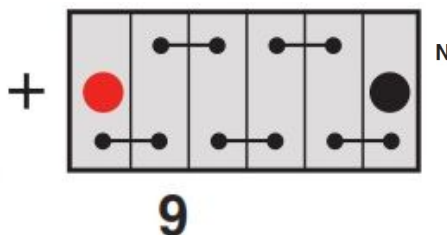
Standard DIN Post



Positive Terminal

Negative Terminal

Cell Assembly Layout



Battery Hold-down



Data Sheet generated on 16/09/2024 - E&OE