



Yuasa Technisches Datenblatt

Yuasa YBX3086 - YBX3000 SMF Batterien

Leistung

Spannung	12V
Kapazität 20 Std (vorgegeben)	76Ah
Kaltstartstrom (A) EN1	680A

Abmessungen

Länge	278mm
Breite	175mm
Höhe	190mm

Maße und Gewichte

Durchschnittliches Gewicht inkl. Säure	19kg
--	------



Gehäuseeigenschaften

Gehäusotyp	L3 DIN
Zellenanordnung	1
Batteriehälter	B3
Ladezustandsanzeige	✓
Tragegriffe	✓
Entgasung	✓
Deckeltyp	SMF doppelwandige Deckelkonstruktion

Technologie

Flammschutz	✓
Technologie	Ca/Ca
Adskiller	PE
VDA Überschlagentest	✓
Empfohlener Ladestrom	4A
Performance Marking	W3-C2-V2-E1

Anschlusspol Typ

Zellenanordnung

Batteriehälter

T1

Standard DIN Post



Datenblatt erstellt am 30/08/2023 - E&EO



Yuasa Technical Data Sheet

Yuasa YBX3086 - YBX3000 SMF Batteries

Performance

Voltage	12V
Capacity (20-hour)	76Ah
Cold Cranking Amps (EN1)	680A

Dimensions

Length	278mm
Width	175mm
Height	190mm

Weights & Measures

Mean Weight with Acid	19kg
-----------------------	------



Container Features

Case Type	L3 DIN
Cell Layout	1
Hold Down	B3
State of Charge Indicator	✓
Handles	✓
End Venting	✓
Lid Type	SMF Double Lid

Technology

Flame Arrestor	✓
Technology	Ca/Ca
Separator	PE
VDA Roll Over Test	✓
Recommended Charge Rate	4A
Performance Marking	W3-C2-V2-E1

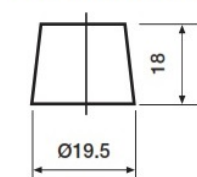
Terminal Type

Cell Assembly Layout

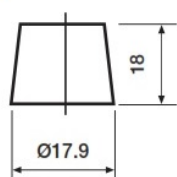
Battery Hold-down

T1

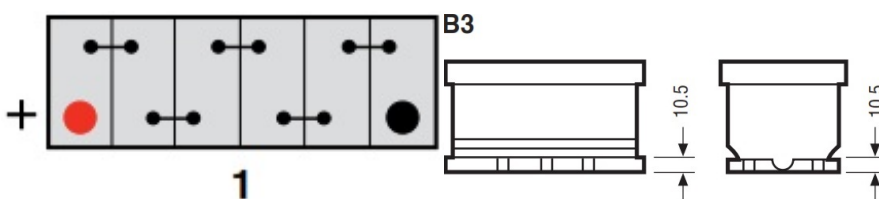
Standard DIN Post



Positive Terminal



Negative Terminal



Data Sheet generated on 30/08/2023 - E&OE