

## Yuasa Technisches Datenblatt

### Yuasa DCB145-6(DT) Pro-Spec Deep Cycle Battery



#### Spezifikationen

20-hr rate Capacity to 10.5V 260  
at 20°C (Ah)

Kapazität bei 75 A (Min.) 145

Kapazität bei 25 A (Min.) 530

#### 5-stündige Kapazität bei Temperatur

40°C 105%

30°C 100%

0°C 80%

#### Abmessungen

Länge (mm) 259

Breite (mm) 179

Höhe (mm) 264

Höhe über den Anschlüssen  
(mm) 292

Gewicht (kg) 33

#### Materialspezifikationen

Art der Abdeckung Abnehmbar - Wartung möglich

Abdeckung mit Ventilen : Gang style

Material von Gehäuse und Deckel Schwarzes Polypropylen

Art der Versiegelung Gehäuse-Deckel Heißversiegelung

Interzellenverbinder-Typ Durch-die-Wand-Verbindung

Methode der Verschweißung Platten - Automatischer Angießprozess

Anschlussbrücke

Material der positiven Platten Antimon-Blei-Legierung

Material der negativen Platten Antimon-Blei-Legierung



Datenblatt erstellt am 05/02/2023 - E&EO

## Yuasa Technical Data Sheet

### Yuasa DCB145-6(DT) Pro-Spec Deep Cycle Battery



#### Specifications

20-hr rate Capacity to 10.5V 260  
at 20°C (Ah)  
Capacity @ 75A (mins) 145  
Capacity @ 25A (mins) 530

#### 5-Hr Capacity By Temperature

40°C 105%  
30°C 100%  
0°C 80%

#### Dimensions

Length (mm) 259  
Width (mm) 179  
Height (mm) 264  
Height over terminals (mm) 292  
Mass (kg) 33

#### Material Specifications

Cover Style	: Removable - Maintenance Possible
Cover Vent Style	: Gang style
Container & Cover Material	: Black polypropylene plastic
Case to Cover Seal Method	: Heat sealing
Inner Cell Connector Type	: Through-partition weld
Plate Lug Weld Method	: Automated cast-on process
Positive Grid Material	: Antimony lead alloy
Negative Grid Material	: Antimony lead alloy



Data Sheet generated on 05/02/2023 – E&OE