

## Yuasa Fiche de données techniques

### Yuasa DCB875-8(DT) Pro-Spec Deep Cycle Battery



#### Spécifications

Tension nominale (V)	8
5-hr rate Capacity to 10.5V at 20°C (Ah)	145
20hr rate Capacité en 20h à 10.5V/20°C (Ah)	170
Capacité à 75A (min)	75
Capacité à 25A (min)	295

#### Capacité à 5h selon la température

40°C	105%
30°C	100%
0°C	80%

#### Dimensions

Longueur (mm)	262
Largeur (mm)	181
Hauteur (mm)	245
Hauteur avec les bornes (mm)	273
Poids (kg)	29

#### Spécifications sur le matériel

Type de capot	Amovible- maintenance possible
Type de capot à soupapes	: Gang style
Matière du bac et du couvercle	Plastique polypropylène noir
Méthode de soudage entre le bac et le couvercle	Thermosoudure
Type de connecteur inter-éléments	Soudure à travers la cloison
Méthode de soudure des plaques sur le strip inter-éléments	Processus automatisé cast-on
Matière de la plaque positive	Alliage plomb-antimoine
Matière de la plaque négative	Alliage plomb-antimoine



Date de publication: 25/01/2022 - E&OE

## Yuasa Technical Data Sheet

### Yuasa DCB875-8(DT) Pro-Spec Deep Cycle Battery



#### Specifications

Nominal voltage (V)	8
5-hr rate Capacity to 10.5V at 20°C (Ah)	145
20-hr rate Capacity to 10.5V at 20°C (Ah)	170
Capacity @ 75A (mins)	75
Capacity @ 25A (mins)	295

#### 5-Hr Capacity By Temperature

40°C	105%
30°C	100%
0°C	80%

#### Dimensions

Length (mm)	262
Width (mm)	181
Height (mm)	245
Height over terminals (mm)	273
Mass (kg)	29

#### 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 25/01/2022 – E&OE