

输入电压 (交流)	90-265
功率输出	3
充电电流 (A)	16
推荐电池容量(Ah)	45-150
电池连接器	M6螺栓
重量	3.8公斤
尺寸毫米 (x宽x深)	355x215x110

Victron Ladegerät Centaur Charger für 24 V Akkus

Die neue Batterieladegerätreihe Centaur von Victron Energy wurde für eine weltweite Verwendung entwickelt. Die Erfüllung allgemeiner Vorgaben und Eingangs-/Ausgangs-Spezifizierungen sind die Hauptmerkmale dieser neuen Produktreihe, die von dem anerkannten niederländischen Hersteller entworfen wurde. Sie wurde entworfen, um sowohl die Anforderungen der CE-Kennzeichnung für Europa, als auch der UL-Kennzeichnung für die Vereinigten Staaten zu erfüllen. Die Centaur-Reihe lässt automatisch einen Eingangsbereich zu, der sich von 90 bis 265 VAC 50/60 Hz erstreckt. Das heißt, die Geräte können in der ganzen Welt verwendet werden.

Anders als andere Geräte, die über eine universelle Aufnahmeleistung verfügen, behält die Centaur-Reihe die volle Ausgangsleistung innerhalb des angegebenen Bereiches bei. Das Centaur-Modell arbeitet auch bei einer Eingangsleistung von 90-400 VDC. Dies macht es zu einem Gleichstrom-Gleichstrom Lade-Umformer, der perfekt für ein elektronisches Diesel-System geeignet ist. Unter anderem verfügt das Modell über eine vollautomatische Dreistufen-Ladekennlinie, die sicherstellt, dass die Batterien jedes Mal voll aufgeladen werden, sowie über drei getrennte Ladeausgänge für Ausstattungen mit mehreren Batterien, um für die meisten der typischen Installationen geeignet zu sein.

Widerstandsfähiges Gerät, Qualität ohne Kompromiss Aluminiumgehäuse mit Epoxy-Pulverbeschichtung, Tropfschutz gegen Schwitzwasser und Befestigungsteile aus rostfreiem Stahl widerstehen den härtesten Anforderungen wie Hitze, Feuchtigkeit und salzhaltige Atmosphäre. Die Leiterplatten sind durch eine Acrylbeschichtung sicher gegen Korrosion geschützt. Temperaturfühler sorgen dafür, dass alle Leistungskomponenten innerhalb vorgegebener Grenzen arbeiten und gegebenenfalls bei Extrembedingungen der Ausgangsstrom automatisch reduziert wird.

Universeller 90 bis 265 Volt Eingang Alle Modelle arbeiten ohne besondere Einstellung in einem Spannungsbereich von 90 V bis 265 V sowohl bei 50 Hz als auch bei 60 Hz. Somit ist ein weltweiter Einsatz möglich, völlig egal, in welchem Spannungs- und Frequenzbereich das lokale Netz arbeitet. Drei Ausgänge mit jeweils vollem Ausgangsstrom Drei getrennte Ausgänge zur gleichzeitigen Ladung von drei Batteriestufen Jeder Ausgang liefert den vollen Strom. Dreistufen Ladekennlinie mit Temperaturkompensation Centaur lädt zunächst mit konstantem Strom (bulk) bis der Ladestrom auf 70% des Nennwertes gesunken ist Dann folgt eine fest eingestellte vierstufige konstante Spannungsphase an deren Ende eine Erhaltungsladephase anschließt. Die Ladespannung wird über den internen Temperatursensor geregelt (-2mV/°C je Zelle). Mit einem Tip-Schalter können für die jeweiligen Batterietypen (z.B. nasse Bleibatterie,

Gelbatterie oder AGM-Batterie) die optimalen Ladespannungswerte eingestellt werden. Technische Daten

Eingangsspannung (V AC)	90-265
Leistungsausgng	3
Ladestrom (A)	16
Empfohlene Batteriekapazität(Ah)	45-150
Batterie-Anschlüsse	M6 Bolzen
Gewicht	3,8 kg
Maße mm (HxBxT)	355x215x110