Victron Energy Orion-Tr Smart 12/24-15A Isolated DC-DC charger

Art-Nr.: ORI122436120 / Hersteller: Victron Energy



304,00EUR / Stück
inkl. 19% USt. zzgl. Versand

Lieferzeit ca. 2 - 4 Wochen

Technische Daten:

Eingangsspannungsbereich: 10-17 V
Unterspannungsabschaltung: 7 V
Unterspannungsneustart: 7,5 V
Ausgangsnennspannung: 24,2 V
Einstellbereich Ausgangsspannung: 20 - 30 V
Toleranz Ausgangsspannung: +/- 0,2 V
Ausgangsrauschen: 2 mV rms
Kont. Ausgangsstrom bei Ausgangsnennspannung und 40 °C: 15 A
Maximaler Ausgangsstrom (10 s) bei Ausgangsnennspannung: 25 A
Kurzschlussausgangsstrom: 40 A
Kont. Ausgangsleistung bei 25 °C: 430 W
Kont. Ausgangsleistung bei 40 °C: 360 W
Wirkungsgrad: 88 %
Kein Lasteingangslaststrom: < 100 mA
Ruhestrom: < 1 mA
galvanische Trennung: 200 VDC zwischen Eingang, Ausgang und Gehäuse
Betriebstemperaturbereich: -20 bis +55 °C (Minderung der Leistung 3 % pro °C über 40 °C)
Feuchte: max. 95 % nicht kondensierend
Gleichstrom-Anschluss: Schraubklemmen
Maximaler Querschnitt des Kabels: 16 mm² AWG6

Gewicht: Modelle mit 12 V Eingangs- und/oder 12 V Ausgangsspannung: 1,8 kg (3 lb) Andere Modelle: 1,6 kg (3,5 lb)
Abmessungen HxBxT: Modelle mit 12 V Eingangs- und/oder 12 V Ausgangsspannung: 130 x 186 x 80 mm (5,1 x 7,3 x 3,2?) Andere Modelle: 130 x 186 x 70 mm (5,1 x 7,3 x 4,0?)
Schutzklasse: IP43 (Elektronische Bauteile), IP22 (Anschlussbereich)

Normen
Sicherheit: EN 60950
Emissionen / Immunität: EN 61000-6-3, EN 55014-1 / EN 61000-6-2, EN 61000-6-1, EN 55014-2
Automobil-Richtlinie: ECE R10-5