

veKonvert

Introdução de novo produto

Informações para revendedores Victron



veKonvert: Conversor Victron VE.Direct para NMEA 2000

Liga dispositivos SmartShunt, BMV e MPPT a sistemas NMEA 2000

Pacote de interface ve Konvert Número da peça: ZDIGVEKVT UPC: 703791696543 RRP: 185€ sem IVA Disponibilidade: Julho 2023

sales@digitalyacht.eu.com www.digitalyacht.pt

Conversor veKonvert NMEA 2000

Caro parceiro Victron,

Já conhece a popular gama de SmartShunts da Victron para monitorização de baterias. O veKonvert é uma nova interface NMEA 2000 concebida em conjunto com a Victron Energy para integrar dispositivos compatíveis com VE.Direct, tais como o SmartShunt, os monitores de bateria BMV e a gama de controladores de carga solar MPPT em sistemas NMEA 2000.

Esta funcionalidade já existia, mas exigia a utilização de um módulo Cerbo sofisticado. O veKonvert é uma solução mais simples e de menor custo para instalações mais pequenas que apenas necessitam que os dados eléctricos sejam apresentados num ecrã multifunções (MFD). Os navegadores e construtores de barcos gostam de um painel de instrumentos ou de uma área de navegação clara e organizada, pelo que a integração de dados eléctricos no ecrã de navegação principal é uma opção popular e económica.

NOTA - O veKonvert <u>não</u> é compatível com carregadores e inversores Victron. Também não deve ser ligado às interfaces VE.Direct de quaisquer inversores e/ou carregadores Victron, tais como Multiplus, Quattro, Cerbo, etc.

Como revendedor Victron, pode adquirir estas interfaces diretamente a nós através dos nossos escritórios na Europa, Reino Unido e EUA. Contacte-nos para condições comerciais.

A equipa Digital Yacht + 44 1179 55 44 74 sales@digitalyacht.eu.com



"O veKonvert traz a conetividade NMEA 2000 ao popular sistema de monitorização de baterias SmartShunt da Victron. Um ecrã de navegação multifunções transforma-se agora num sofisticado sistema de gestão de baterias e energia.

veKonvert - Breve descrição

- Conversor NMEA 2000 universal para produtos Victron com uma interface VE.Direct (ver lista de compatibilidade)
- Permite a gestão da bateria ou a monitorização da carga solar em ecrãs multifunções compatíveis (Raymarine, Garmin, Navico, Furuno, etc.)
- Fornece a tensão da bateria, a corrente de carga/descarga, o estado da carga e o tempo até ao esgotamento com base num algoritmo sofisticado
- Fácil instalação, conetividade plug 'n' play e autoalimentação a partir do bus NMEA 2000
- Gera alertas NMEA 2000, a partir de qualquer alarme BMV ou SmartShunt
- Suporta múltiplos SmartShunts para sistemas majores com várias baterias



"O veKonvert é compatível com todos os principais ecrãs multifunções, incluindo Raymarine, Navico, Garmin e Furuno. A bateria do barco e os dados eléctricos ficam então disponíveis no MFD"

Páginas típicas dos ecrãs multifunções





Os populares MFDs têm todos visores atractivos e fáceis de compreender dos dados eléctricos e da bateria da embarcação

Navico







Raymarine

Garmin – Os MFDs também suportam alertas NMEA 2000 que o veKonvert gera a partir dos alarmes SmartShunt

veKonvert – Controladores de carga solar MPPT Interface NMEA 2000

O veKonvert também pode atuar como uma interface NMEA 2000 para a vasta gama de Controladores de Carga Solar MPPT da Victron.

- Primeiro sistema de monitorização de painéis solares para NMEA 2000
- Deteção e configuração automáticas para o controlador MPPT
- Compatível com PGNs NMEA 2000 de paneil solar personalizados para dados de paneil solar
- Instalação Plug 'n Play
- Compatível com vários MPPT com instâncias NMEA 2000 configuráveis no terreno



"O veKonvert detecta automaticamente o tipo de unidade Victron e configura-se também para a monitorização do controlador de carga solar MPPT"

veKonvert - Lista de compatibilidade

O veKonvert é compatível com os seguintes produtos Victron:

- BMV -700
- BMV -702
- BMV -700H
- BMV-712 Smart
- BMV-710H Smart
- BMV-712 Smart Rev2
- SmartShunt 500A/50mV
- SmartShunt 1000A/50mV
- SmartShunt 2000A/50mV
- Todos os controladores de carga solar MPPT

NOTA - O veKonvert <u>não</u> é compatível com carregadores e inversores Victron. Também não deve ser ligado às interfaces VE.Direct de qualquer inversor/carregador Victron, como o Multiplus, Quattro, Cerbo, etc.

Informações para encomenda

veKonvert - Conversor Digital Yacht veDirect para NMEA 2000	Descrição
Fabricante Descrição do produto Número da peça	DIGITAL YACHT Conversor veKONVERT NMEA 2000 ZDIGVEKVT
UPC	703791696543
Preço Contacte-nos para obter descontos para revendedores	185€ / \$209.95 Sem IVA
Características	Conversor VE.Direct para NMEA 2000 Obtém dados da bateria do Victron SmartShunt para sistemas NMEA 2000 - tensão, corrente, estado de carga, capacidade, também com função de alerta
Peso da remessa Código da mercadoria País de origem Mais informações	0.15kg 90148000 UK www.digitalyacht.pt