PIANIST s.r.o. (kupixo.cz)
info@kupixo.cz
+420607610725

23.01.26 15:44:35

VICTRON ORION-TR SMART 48/24-16A IZOLOVANÁ

Cena celkem:	**5 519 Kč**
	(bez DPH: 4 561 Kč)
Běžná cena:	**6 071 Kč**
Ušetříte:	**552 Kč**
Kód zboží:	SOPVIC0041
Part No.:	ORI482438120
Záruka:	60 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Victron Orion-Tr Smart 48/24-16A izolovaná

Nabíječka Orion-Tr Smart DC-DC je **profesionální DC-DC adaptivní třístupňová nabíječka** se zabudovanou funkcí **Bluetooth**.
Je určena pro použití v duálních bateriových systémech u vozidel nebo lodí, kde se k nabití servisní baterie používá (inteligentní) alternátor a startovací baterie. Jednotku lze monitorovat a programovat přes Bluetooth a ovládat dálkově pomocí dálkového spínače zapnutí/vypnutí. Nabíječka je také vybavena mechanismem detekce chodu motoru.

Nabíječka Orion Tr-Smart je vhodná jak pro olověné baterie, tak i pro lithiové baterie. K dispozici jsou modely až do 400 W. Pro zvýšení výstupního výkonu můžete paralelně zapojit neomezený počet jednotek. Je vhodná pro použití při okolní teplotě až do 55 °C a při plném jmenovitém výstupním výkonu až do 40 °C.

S možností připojení Bluetooth Smart
Jakýkoli smartphone, tablet či jiné zařízení může být použito pro monitorování, změnu nastavení a aktualizaci nabíječky, když jsou k dispozici nové softwarové funkce.

Plně programovatelné
- Algoritmus nabíjení baterie (konfigurovatelný) nebo stálý výstup.
- Kompatibilita s chytrým alternátorem: mechanismus detekce chodu motoru.

Adaptivní třístupňový algoritmus nabíjení: rychlé – absorpční – plovoucí
- Pro olověné kyselinové baterie je důležité, aby byla během mírných vybíjení doba absorpce krátká, čímž se předejde přebití baterie. Po hlubokém vybití se doba absorpce zvyšuje automaticky, aby se zajistilo plné nabití baterie.
- Absorpční doba u lithiových baterií je stálá, 2 hodiny podle výchozího nastavení.
- Nebo lze zvolit stálé výstupní napětí.

Vhodné pro použití ve vozidlech s inteligentním alternátorem (motory Euro 5 a Euro 6)
Vestavěná detekce vypnutí motoru zastaví střídač, když motor neběží. Tím se zabrání nechtěnému vybití startovací baterie.

Vzdálené zapnutí/vypnutí
Ke dvoupólovému konektoru může být připojen spínač dálkového zapnutí/vypnutí nebo reléový kontakt. Nebo svorka H (pravá) dvoupólového konektoru může být přepnuta na plusový pól baterie nebo svorka L (levá) dvoupólového konektoru může být přepnuta na minusový pól baterie (nebo například na kostru vozidla).

Všechny modely jsou vybaveny ochranou proti zkratu a lze je zapojit paralelně pro zvýšení výstupního proudu
Počet jednotek, které lze zapojit paralelně, není omezen.
Ochrana proti vysoké teplotě.
Výstupní proud se sníží při vysoké okolní teplotě.

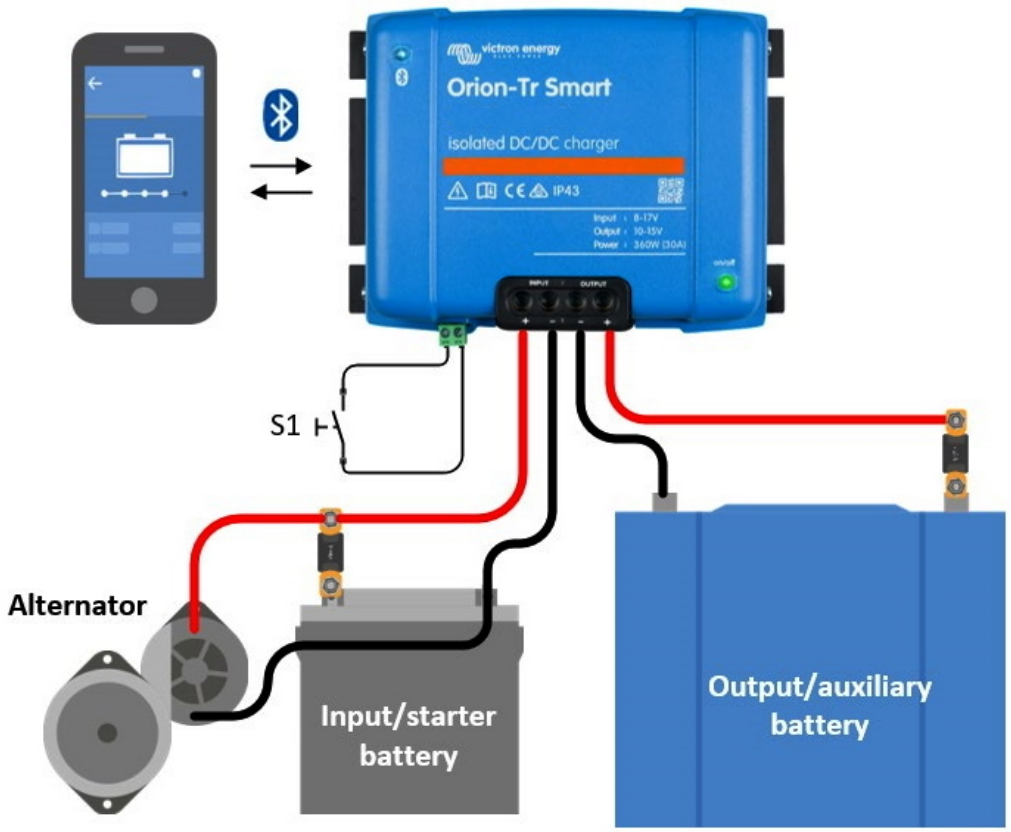
Ochrana IP43
Při instalaci se šroubovými svorkami orientovanými směrem dolů.

Šroubové svorky
Instalace nevyžaduje speciální nářadí. Vstupní pojistka (není zaměnitelná).

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Rozsah vstupního napětí: 32-70 V
Jmenovité výstupní napětí: 24,2 V
Nepřetržitý výstupní proud (při 40 °C): 16 A
Nepřetržitý výstupní výkon (při 40 °C): 380 W
Nepřetržitý výstupní výkon (při 25 °C): 430 W
Účinnost: 89 %
Provozní teplota: -20 až +55 °C
Stupeň ochrany IP: IP43
Připojení DC: šroubová svorkovnice
Rozměry: 186 × 130 × 70 mm
Hmotnost: 1,6 kg

Základní schéma zapojení:



GET IT ON Google Play

Aplikace VictronConnect pro mobilní zařízení s Androidem

Download on the App Store

Aplikace VictronConnect pro mobilní zařízení s iOS

Available on the Mac app

Aplikace VictronConnect pro Mac zařízení

Aplikace je také ke stažení na stránce výrobce Victron Energy (Mac/Windows/Linux/iOS/Android):
https://www.victronenergy.com/support-and-downloads/software#victronconnect-app

---