

Link do produktu: <https://www.akumulatory24.pl/victron-vbs24-13-p-3861.html>



## Victron Blue Smart IP65 24V 13A + DC Konektor Victron Energy VBS24/13

|                               |                                  |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Cena brutto                   | <b>553,50 zł</b>                 |
| Cena netto                    | <b>450,00 zł</b>                 |
| Dostępność                    | <b>Dostępny</b>                  |
| Czas wysyłki                  | <b>24 godziny</b>                |
| Kod producenta                | <b>VBS24/13</b>                  |
| Producent                     | <b>Victron Energy Blue Power</b> |
| Napięcie [V]                  | <b>24</b>                        |
| Maksymalny prąd ładowania [A] | <b>13</b>                        |

### Opis produktu

**Ładowarka Blue Smart IP65 to nowa profesjonalna ładowarka akumulatorów z wbudowanym łączem Bluetooth. Ładowarki Blue Smart IP65 można używać do urządzeń warsztatowych oraz pojazdów silnikowych, takich jak samochody klasyczne, motocykle, samochody kempingowe, a także do łodzi.**

#### Inteligentne ładowanie akumulatora do stanu idealnego.

Siedmiostopniowy algorytm ładowania umożliwia uzyskanie najlepszej wydajności akumulatora. Ładowarka zapewnia akumulatorowi potrzebną moc, utrzymuje jego stan sprawności, zapewnia lepszą wydajność oraz dłuższą żywotność.

#### Regeneracja akumulatorów całkowicie rozładowanych — niesprawnych.

W przeciwieństwie do innych marek ładowarka Blue Smart IP65 podejmuje próbę naładowania całkowicie rozładowanego akumulatora poprzez wymuszone zasilanie go prądem o niskim natężeniu. Następnie, kiedy napięcie między biegunami jest wystarczające, przywracane jest ładowanie normalne.

#### Łatwe podłączanie akumulatora.

Do ładowarki dołączone są zaciski krokodylkowe oraz końcówki oczkowe M8, które umożliwiają łatwe podłączenie do akumulatora. Jeżeli jest to konieczne, akumulator może pozostać podłączony na stałe.

#### Zdalne sprawdzanie stanu akumulatora.

Ładowarka Blue Smart IP65 jest wyposażona we wbudowane łącze Bluetooth. Za jego pośrednictwem można sprawdzać stan akumulatora za pomocą smartfona, tabletu lub laptopa. Wszystkie ustawienia ładowarki można konfigurować w aplikacji VictronConnect.

|                         |                              |                                              |
|-------------------------|------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>Dane techniczne:</b> | Zasilanie                    | 180 do 265 V                                 |
|                         | Pobór mocy w trybie czuwania | 0,5 W                                        |
|                         | Napięcie ładowania           | Normalne 28,8 / Wysokie 29,4 / Li-ion 28,4 V |
|                         | Napięcie podtrzymania        | normalne 27,6 / Wysokie 27,6 / Li-ion 27 V   |

|                                                            |                                                   |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Napięcie przy przechowywaniu                               | normalne 26,4 / Wysokie 26,4 Li-ion 27 V          |
| Prąd ładowania                                             | 13 A                                              |
| Kompensacja temperatury                                    | 32mV/ °C                                          |
| Możliwość użycia jako źródło zasilania                     | Tak                                               |
| Samorozładowanie                                           | 0,7Ah/miesiąc (1mA)                               |
| Zabezpieczenie przed odwrotnym podłączeniem do akumulatora | Tak                                               |
| Zabezpieczenie przed zwarciem                              | Tak                                               |
| Zabezpieczenie przed przegrzaniem transformatora           | Tak                                               |
| Zakres temperatury pracy                                   | -30°C do +50°C (znamionowa moc wyjściowa do 30°C) |
| Elastyczne przewody w niskich temperaturach                | Tak                                               |
| Wilgotność kondensacyjna                                   | Max 95%                                           |
| Długość przewodu zasilającego                              | 1,5 mb                                            |
| Długość przewodu ładowania                                 | 1,5 mb                                            |
| Stopień ochrony                                            | IP65                                              |
| Waga                                                       | 1,9 Kg                                            |
| Wymiar                                                     | 75x140x240 mm                                     |