



## Balanser 24V

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Cena brutto      | <b>199,00 zł</b>  |
| Cena netto       | <b>161,79 zł</b>  |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>   |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b> |
| Numer katalogowy | <b>KTB24V</b>     |
| Producent        | <b>Kon-TEC</b>    |

### Opis produktu

Balanser używany w przypadku łączenia szeregowego akumulatorów. Stosowane do utrzymywania napięcia na celach na tym samym poziomie podczas procesu obciążenia i ładowania akumulatora.



Balanser KTO1 używany jest w przypadku łączenia szeregowego akumulatorów, aby w każdym utrzymać napięcie na tym samym poziomie podczas procesu ładowania czy obciążenia. Podczas pracy szeregowych akumulatorów ich napięcia mogą się różnić ze względu na skład chemiczny cel lub ich temperaturę.

Wpływ na różnicę ich napięć ma proces samorozładowania, który dla każdej z cel jest nieco inny.

Jest to uwarunkowane tym że ogniwa nie są jednakowe, toteż nie jednakowo się zachowują.

Akumulatory są wówczas niestabilne, czyli np. jeden akumulator jest przeładowany a drugi niedoładowany.

Dodatkowo różnicę w napięciach akumulatorów łączonych w szereg występują jeszcze przed podłączeniem obciążenia.

Oznacza to że samo podłączenie ich w szereg może spowodować ich uszkodzenie lub przedwczesne zużycie.

Balanser można stosować do akumulatorów GEL / AGM / VRLA / ACID / LiFePO4 12V łączonych w szereg - (praca 24V)

Wymiary:

długość - 7cm

szerokość - 7cm

wysokość - 2,7cm



Podłączenie stabilizatora w akumulatorach  
połączonych w szereg