



## Moduł baterii MB4814 Rack

Napięcie wyjściowe	48 Vdc
Całkowita pojemność	14 Ah
Ilość akumulatorów	8
Typ akumulatora	7 Ah, 12V
Producent akumulatorów	CSB
Wbudowany układ ładowania	tak
Sygnalizacja stanu urządzenia	tak (diody LED)
Wysokość	3U

## Zastosowanie

Moduł baterii rozszerzający czas pracy (podtrzymania) zasilaczy UPS w wersji Rack.

- Ares 1600 Rack
- Ares 3000 Rack

## Charakterystyka

Moduł baterii zawierający 8 akumulatorów 7Ah/12V renomowanej firmy CSB, wraz z wbudowaną ładowarką impulsową. Moduł posiada sygnalizację stanu baterii (naładowane, rozładowane), oraz poprawności połączenia z zasilaczem Ares.

MB4814 posiada podwójne gniazdo do połączenia do zasilacza Ares oraz do kaskadowego podłączenia kolejnego modułu MB4814. Dzięki temu rozwiązaniu możemy rozszerzać czas pracy zasilacza poprzez kolejne dołączanie modułów MB4814.

## Czas podtrzymania zasilacza Ares 1600 Rack w zależności od ilości modułów i obciążenia

Moc [VA]	100	200	300	500	800	1000	1200	1600
Czas bez modułu [min]	170	100	55	30	15	11	9	6
Czas z 1xMB4814 [min]	-	320	195	130	75	60	48	30
Czas z 2xMB4814 [min]	-	640	470	265	155	110	95	70

## Czas podtrzymania zasilacza Ares 3000 Rack w zależności od ilości modułów i obciążenia

Moc [VA]	150	300	600	1000	1500	2000	2400	3000
Czas bez modułu [min]	0	0	0	0	0	0	0	0
Czas z 1xMB4814 [min]	300	165	80	40	20	14	12	9
Czas z 2xMB4814 [min]	700	350	180	86	53	32	26	24