

BM (19"- 2U, do 50A)

BATTERY PACK

- Batériový modul pre záložné zdroje 12V(68Ah), 24V(34Ah) a 48V(17Ah)
- 10 ročná životnosť použitých akumulátorov
- Možnosť paralelného radenia (zdvojené výstupné svorky)
- 2-pólové istenie výstupu
- Vyhotovenie: 19" / 2U(88mm)



Batériový modul BM je záložný akumulátor do 19" rackov výšky 2U s vlastným 2-pólovým istením a možnosťou paralelného radenia pre potreby zvýšenia kapacity záložného systému. V prípade výpadku napájania batériový modul zabezpečuje nepretržitú prevádzku napájaného zariadenia po dobu, pokiaľ nedôjde k obnove napájania alebo k vyčerpaniu kapacity záložného akumulátora. Moduly sú istené dvoj pólovo s výstupným prúdom do 50A.

Batériové moduly typu BM sa vyrábajú s nasledovným označením:

- BM XYYY_QQ – XX označuje výstupné napätie, YY označuje veľkosť výstupného prúdu, QQ označuje kapacitu batériového modulu

Pripojenie batériového modulu je cez svorky spredu. Svorky sú zdvojené pre potreby paralelného radenia.

Batériový modul BM je určený pre montáž do 19" rámov. Pre svoju vysokú hmotnosť sa doporučuje v 19" ráme osadiť bočné vedenie (policu), napr. UPS PODPERA 19" ZOSTAVA – kat.č. IPPD-XX6-18Z.



TYPOVÉ OZNAČENIE BATÉRIOVÝ MODUL	BM 1250_68 12V/50A/68Ah	BM 2450_34 24V/50A/34Ah	BM 4830_17 48V/32A/17Ah
Napätie	12V	24V	48V
Kapacita C ₁₀	68Ah	34Ah	17Ah
Výstupný prúd	50A	50A	32A
Doba zálohy pri 50A/25A	40/100 minút	15/40 minút	-/15 minút
Životnosť akumulátora pri 20°C	10 rokov	10 rokov	10 rokov
Vlastný odber modulu	-	-	-
Prevádzková teplota	-25-+50°C	-25-+50°C	-25-+50°C
Ochrana pred vybitím	Nie	Nie	Nie
Skratová odolnosť	50A	50A	32A
Nabíjacie napätie pri 20°C Boost / (Stand By)	14.4V / 13.8V	28.8V / 27.6V	57.6V / 55.2V
Nabíjací prúd(max.)	18A	9A	4,5A
Miestna signalizácia	-	-	-
Diaľková signalizácia	-	-	-
Vyhotovenie	19" / 2U	19" / 2U	19" / 2U
Rozmery Š x V x H (mm)	436x88x432	436x88x432	436x88x432
Hmotnosť	25.5 kg	25.5 kg	25.5 kg
Krytie	IP20	IP20	IP20
Katalógové číslo	IP.7441.755.11	IP.7441.755.12	IP.7441.755.13