

| Przeznaczenie:

Szafa bateryjna o wzmocnionej konstrukcji typu indoor przystosowana jest do instalacji baterii akumulatorów VRLA w wykonaniu „front terminal” standardu 23”/19”. Standardowo szafa jest przystosowana do zainstalowania czterech baterii akumulatorów o pojemności do 160Ah. Istnieje możliwość zainstalowania większej liczby baterii o mniejszej pojemności.

| Zastosowanie:

- + telekomunikacja i teletransmisja;
- + systemy informatyczne;
- + systemy automatyki przemysłowej.

| Cechy charakterystyczne:

- + regulowane półki bateryjne;
- + wolna przestrzeń nie wypełniona bateriami - może być wykorzystana do montażu innych urządzeń 23” lub 19” (wymagany współnik redukcyjny 23”/19”);
- + możliwość łatwego montażu oraz demontażu osłony tylnej.

| Budowa szafy:

System zbudowany jest w postaci szafy wolnostojącej z blachy stalowej. W części dolnej szafa wyposażona jest w cokół pozwalający na stabilne posadowienie szafy.

Standardowo wyposażona szafa bateryjna zawiera:

- + kasetę zabezpieczeń bateryjnych wyposażoną w cztery podstawy bezpiecznikowe - możliwość przyłączenia czterech baterii „front terminal”;
- + układ kontroli asymetrii baterii;
- + regulowane półki bateryjne (ilość półek jest uzależniona od ilości zainstalowanych baterii).

| Aspekty związane z środowiskiem naturalnym oraz bezpieczeństwem:

Podczas projektowania wyrobu wzięto pod uwagę następujące aspekty związane z ochroną środowiska:

- + dostosowanie do unijnej dyrektywy RoHS ograniczającej zastosowanie niebezpiecznych materiałów;
- + dostosowanie do unijnej dyrektywy WEE o zużytych sprzęcie elektronicznym i elektrycznym;
- + dostosowanie do unijnych dyrektyw LVD i EMC zapewniając bezpieczeństwo wyrobu w stosunku do otoczenia oraz jego kompatybilność elektromagnetyczną.



Podstawowe parametry szafy:

Dane ogólne:

Wymiary zewnętrzne szafy CBG-05 (WxSxG)	mm	2000x600x600
Wymiary zewnętrzne szafy CBF-02 (WxSxG)	mm	1800x600x600
Masa szafy z 4 półkami i okablowaniem (bez baterii)	kg	~110
Nośność statyczna szafy	kg	1000
Ilość półek bateryjnych stałych	-	1
Ilość półek bateryjnych regulowanych	-	3
Typ montowanych baterii	-	front terminal ” do 160Ah