



Батарейные шкафы (закрытые стеллажи) BFT4 - BFT32 предназначены для установки большинства типов промышленных аккумуляторных батарей. Конструкция батарейных шкафов обеспечивает простоту монтажа, их высокая прочность позволяет размещать на полках батареи емкостью до 120 Ач.

Компактная упаковка облегчает транспортировку. Допускается размещение одной линейки батарей в нескольких шкафах. Например, можно разместить 32 батареи 12ML100 в двух шкафах BFT16 (необходимо уточнять комплектацию при заказе).

## Характеристики BFT4 - BFT32

| Тип    | Габариты (мм) |        |         | Размер полок (нижн./верх.) |         |         | Кол-во полок | Вес (кг) | Стандартная комплектация*                   |                   |
|--------|---------------|--------|---------|----------------------------|---------|---------|--------------|----------|---------------------------------------------|-------------------|
|        | Ширина        | Высота | Глубина | Ширина                     | Высота  | Глубина |              |          | Соединители для установки комплекта батарей | Для ИБП мощностью |
| BFT4A  | 480           | 645    | 462     | 450/450                    | 265/285 | 455/410 | 2            | 16,8     | 4 шт. x 75-120 Ач                           | до 3 кВА          |
| BFT8A  | 480           | 645    | 820     | 450/450                    | 265/285 | 815/770 | 2            | 21       | 8 шт. x 75-120 Ач                           | до 3 кВА          |
| BFT12A | 480           | 937    | 820     | 450/450                    | 265/285 | 815/770 | 3            | 38       | 12 шт. x 75-120 Ач                          | до 3 кВА          |
| BFT16A | 480           | 1230   | 820     | 450/450                    | 265/285 | 815/770 | 4            | 48       | 32 шт. x 28-55 Ач                           | до 20 кВА         |
| BFT20A | 480           | 1520   | 820     | 450/450                    | 265/285 | 815/770 | 5            | 60       | 20 шт. x 75-120 Ач                          | до 10 кВА         |
| BFT20S | 470           | 1464   | 800     | 420                        | 283     | 790     | 5            | 60       | 40 шт. x 28-55 Ач                           | до 60 кВА         |
| BFT32A | 960           | 1230   | 820     | 900                        | 265/285 | 815/770 | 4            | 96,6     | 32 шт. x 75-120 Ач                          | до 60 кВА         |

\* стандартная комплектация может изменяться по требованию заказчика.



Батарейные шкафы (закрытые стеллажи) BFT40, BFT48 предназначены для безопасного и компактного размещения промышленных аккумуляторных батарей, подключаемых к ИБП средней и большой мощности. Простая сборка, не требующая уникальных инструментов.

Значение максимального тока рекомендуется выбирать согласно рекомендациям производителя ИБП (обычно приводятся в руководстве по эксплуатации или монтажу). Возможна поставка шкафа с индивидуальной комплектацией блока защиты.

Характеристики BFT40-48

| Тип    | Габариты (мм) |        |         | Размер полок (уровней) |        |         |                           | Кол-во<br>уров-<br>ней | Вес<br>с<br>учетом<br>блока<br>защиты | Цвет                   | Транспор-<br>тировка<br>и<br>эксплуата-<br>ция | Допустимая<br>нагрузка<br>на полку | Исполнение |
|--------|---------------|--------|---------|------------------------|--------|---------|---------------------------|------------------------|---------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------|------------|
|        | Ширина        | Высота | Глубина | Ширина                 | Высота | Глубина | Высота<br>верхн.<br>полки |                        |                                       |                        |                                                |                                    |            |
| BFT40A | 960           | 1520   | 820     | 450                    | 285    | 815     | 265                       | 5                      | 120                                   |                        | от -40°C<br>до +70°C                           | <360 кг                            |            |
| BFT40  | 877           | 1800   | 885     | 760                    | 297    | 800     | 274                       | 5                      | 187                                   | черн.<br>(RAL<br>9005) |                                                | до<br>300 кг                       | IP20       |
| BFT48  | 877           | 2100   | 885     | 760                    | 297    | 800     | 274                       | 6                      | 217                                   |                        |                                                |                                    |            |

Размещение батарей AQQU\*\*\*

| Модель               | BFT4A | BFT8A   | BFT12A  | BFT16A  | BFT20A   | BFT32A    | BFT40A    | BFT40 | BFT48 |
|----------------------|-------|---------|---------|---------|----------|-----------|-----------|-------|-------|
| MP680                | 44    | 80      | 120     | 160     | 200      | 320       | 400       | 580   | 700   |
| MP1245, HP1221W      | 36    | 60      | 90      | 120     | 150      | 240       | 300       | 424   | 512   |
| MP1272, MP1280       | 24    | 44      | 66      | 88      | 110      | 176       | 220       | 290   | 350   |
| MP12120              | 16    | 32      | 48      | 64      | 80       | 144       | 160       | 190   | 230   |
| MP12200              | 20    | 38(40*) | 58(60*) | 78(80*) | 98(100*) | 158(160*) | 198(200*) | 192   | 232   |
| 12ML33               | 12    | 22(24*) | 34(36*) | 46(48*) | 58(60*)  | 94(96*)   | 118(120*) | 95    | 115   |
| 12ML40, 12ML45       | 8     | 16      | 24      | 32      | 40       | 64        | 80        | 76    | 92    |
| 12ML55, 12HFL240W    | 8     | 20      | 30      | 40      | 50       | 80        | 100       | 83    | 100   |
| 12ML75, 12HFL340W    | 6     | 14      | 21      | 28      | 35       | 56        | 70        | 56    | 68    |
| 12ML100, 12HFL560WWM | 4     | 8       | 12      | 16      | 20       | 32        | 40        | 40    | 48    |
| 12ML120              | 4     | 8       | 12      | 16      | 20       | 32        | 40        | 25    | 30    |
| 12ML150              | -     | 4       | 6       | 8       | 10       | 16        | 20        | 25    | 30    |
| 12ML200              | -     | 2       | 3       | 4       | 5        | 8         | 10        | 19    | 23    |
| HP1234W              | 24    | 44      | 66      | 88      | 110      | 176       | 220       | 290   | 350   |
| HP12110W             | 10    | 28      | 30      | 40      | 50       | -         | 100       | 116   | 140   |
| 12XFT50              | 7(8*) | 14      | 22      | 28      | 35       | 84        | 70        | 70    | 84    |

\* Без выключателя в шкафу

\*\* Установка только на нижнюю/среднюю полку

\*\*\* А также большинства АКБ других марок стандартных габаритов. Для полной уверенности рекомендуем уточнять размеры по спецификации конкретных АКБ.