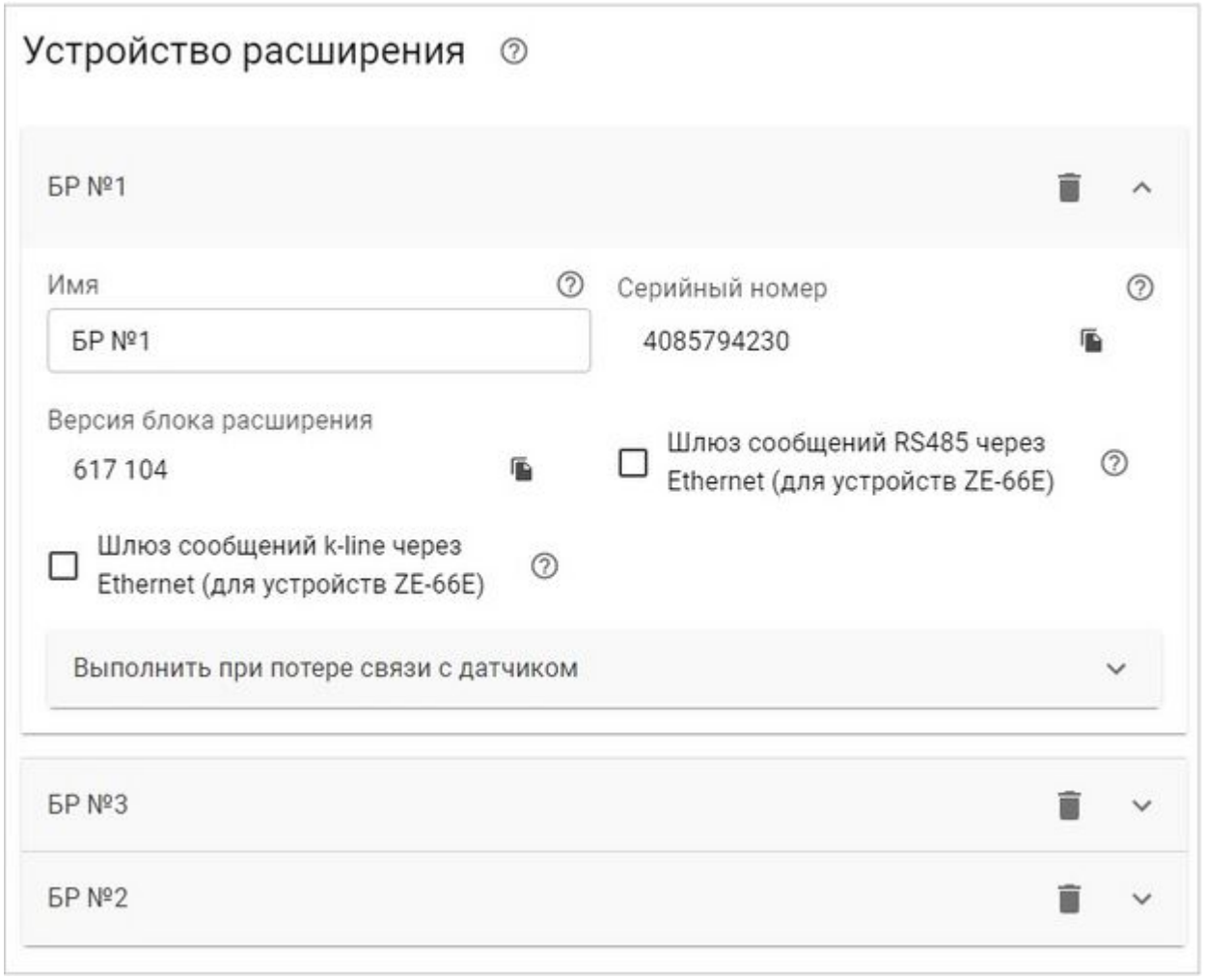
http://support.microline.ru/index.php/%D0%91%D0%BB%D0%BE%D0%BA%D0%B8_%D1%80%D0%B0%D1%81%D1%88%D0%B8%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F

Блоки расширения

Блоки расширения — блоки расширения количества входов/выходов, предназначены для расширения функциональных возможностей контроллера.

Блок расширения при физическом подключении к контроллеру автоматически появляется в его настройках. Блок расширения (модели ZE-22, ZE-44, ZE-88, ZE-84E, ZRE-66, ZE-66, ZE-66E) представляет собой коммутирующее устройство, обеспечивающее возможность увеличения количества входов и выходов контроллера. Блок расширения подключается к Контроллеру через интерфейс RS-485 или через интерфейс K-Line.

При подключении к блоку расширения оригинальных датчиков ZONT и цифровых устройств надо учитывать интерфейс связи, который используется для обмена данными между Блоком расширения и контроллером и интерфейсом обмена данными между блоком расширения и подключаемым к нему устройствам.



Блок расширения с возможностью передачи данных по Ethernet, при подключении в ту же сеть, что и основной контроллер, может обмениваться информацией с ним через интернет.

Шлюз сообщений RS-485 через Ethernet (для устройств ZE-66E): настройка включает возможность подключения к модулю расширения других модулей расширения по RS-485 и передача данных от этих модулей по локальной сети Ethernet к которой подключен Контроллер.

Шлюз сообщений K-Line через Ethernet (для устройств ZE-66E): настройка включает возможность подключения к модулю расширения устройств по k-line и передача данных от этих устройств по локальной сети Ethernet к которой подключен Контроллер

Таблица сравнения Блоков расширения ZONT

							
	ZE-22	**ZE-44**	**ZE-88**	**ZE-84E**	**ZRE-66**	**ZE-66** снят с производства	**ZE-66E** снят с производства
Для контроллеров	для ZONT H2000+ PRO, H1500+ PRO и H1000+ PRO	для ZONT H2000+ PRO, H1500+ PRO и H1000+ PRO	для ZONT H2000+ PRO, H1500+ PRO и H1000+ PRO	для ZONT H2000+ PRO, H1500+ PRO и H1000+ PRO	радиорелейный, для H1000+ PRO, H1500+ PRO, H2000+ PRO, H2000+ и C2000+	для ZONT H2000+ и C2000+	для ZONT H2000+ и C2000+
Напряжение питания	9-18 В от источника постоянного тока (в комплект не входит)	9-18 В от источника постоянного тока (в комплект не входит)	9-18 В от источника постоянного тока (в комплект не входит)	9-18 В от источника постоянного тока (в комплект не входит)	10-28 В от источника постоянного тока	9-16 В от источника постоянного тока (в комплект не входит)	9-16 В от источника постоянного тока (в комплект не входит)
Резервное питание	—	—	опционально от внешнего АКБ 12V / 7 A/h	встроенный аккумулятор LIR 14500; 3,7 В, 800 мА*ч	—	опционально от внешнего АКБ 12V / 7 A/h	опционально от внешнего АКБ 12V / 7 A/h
Входы/Выходы	2 релейных выхода 2 универсальных входа/выхода 2 входа NTC	4 релейных выхода 1 аналоговый выход 4 универсальных входа/выхода 4 входа NTC	8 универсальных входов/выходов 8 релейных выходов 4 аналоговых входа NTC 1 аналоговый выход 0-10 В	4 универсальных входа/выхода 8 релейных выходов 8 аналоговых входов NTC 2 аналоговых выхода 0-10 В	6 аналоговых входов 6 релейных выходов	6 универсальных входов/выходов 6 релейных выходов	6 универсальных входов/выходов 6 релейных выходов
Интерфейсы	RS-485 1-wire	RS-485 K-Line 1-wire	RS-485 K-Line 1-wire	Ethernet RS-485 K-Line 1-wire	радиоканал 868 МГц	USB 2.0 RS-485 K-Line 1-wire	Ethernet USB 2.0 RS-485 K-Line 1-wire
Габаритные размеры	90 x 60 x 70	125 x 90 x 57	180 x 90 x 60	235 x 90 x 60 мм	105 x 91 x 58	160 x 90 x 60	160 x 90 x 60
Корпус, Крепление	Пластиковый, на DIN рейку	Пластиковый, на DIN рейку	Пластиковый, на DIN рейку	Пластиковый, на DIN рейку	D6MG, пластиковый, с креплением на DIN-рейку	Пластиковый, на DIN рейку. D9MG	Пластиковый, на DIN рейку. D9MG