



## КОНВЕРТОР БЗУМТ-РК

Предназначен для приведения к единому стандарту интерфейса и протоколов связи, а также маппинга регистров в условиях эксплуатации шкафов КРУВ и КРУРН с микропроцессорными блоками управления и защиты различных модификаций и производителей (ТЭТЗ, КЗВА, Электрозавод, РПА). Конструктивно конвертор допускает встраивание в коробку контрольных цепей шкафа КРУ и запитывается доступным в ней напряжением 127В переменного тока. Настройка конвертора выполняется полностью программно, а его использование максимально приближено к принципу plug-and-play.

### ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

БЗУМТ-РК	-	X	,	X		
(1)		(2)		(3)		

1 — обозначение типа блока

2 — тип интерфейса I (подключение к нижнему уровню)

2RMI — 2-проводной искробезопасный RS-485, протокол MODBUSRTU

4RMI — 4-проводной искробезопасный RS-485, протокол MODBUSRTU

PTK — 4-проводной искробезопасный RS485 с протоколом Pantok

3 — тип интерфейса II (подключение к верхнему уровню)

2RMI — 2-проводной искробезопасный RS-485, протокол MODBUSRTU

4RMI — 4-проводной искробезопасный RS-485, протокол MODBUSRTU

CAN — 2-проводной искробезопасный интерфейс и протокол CAN

SFI-x — одномодовый искробезопасный оптоволоконный интерфейс Ethernet, где x — тип разъема

PTK — 4-проводной RS485 с протоколом PotokBZU

Обозначение при заказе	Назначение
БЗУМТ-РК-PTK,2RMI	Для подключения шкафов КРУ с 4-проводным интерфейсом RS485 и протоколом Pantok к 2-проводной шине RS-485 с протоколом ModbusRTU.
БЗУМТ-РК-PTK,CAN	Для подключения шкафов КРУ с 4-проводным интерфейсом RS485 и протоколом Pantok к 2-проводной шине CAN.
БЗУМТ-РК-PTK,SFI-SC	Для подключения шкафов КРУ с 4-проводным интерфейсом RS485 и протоколом Pantok к одномодовой оптоволоконной линии с разъемом типа SC.
БЗУМТ-РК-2RMI,SFI-SC	Для подключения шкафов КРУ с 2-проводным интерфейсом RS485 и протоколом ModbusRTU к одномодовой оптоволоконной линии с разъемом типа SC.
БЗУМТ-РК-2RMI,PTK	Для подключения шкафов КРУ с 2-проводным интерфейсом MODBUSи протоколом Modbus к системе диспетчерского управления энергосистемой Powercons использованием 4-проводной шины RS-485 и протокола Pantok