

ШЭРА-УЭ-7004 шкаф для учета электроэнергии (7 комплектов БПВА.411152.004 на базе счетчика Протон-К)



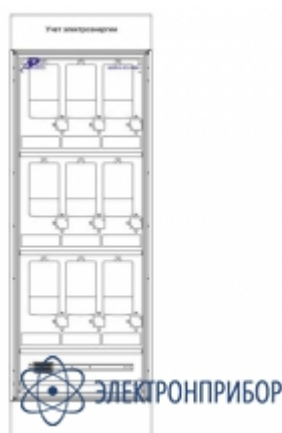
эксперт рынка измерительного оборудования

+7 (800) 222-91-11

info@1ep.ru

www.electronpribor.ru

Шкаф для учета электроэнергии (7 комплектов бпва.411152.004 на базе счетчика протон-к) ШЭРА-УЭ-7004



Гарантия

60 мес.

Цена по запросу

Производитель

РАДИУС Автоматика, Россия

Назначение шкафа для учета электроэнергии (7 комплектов БПВА.411152.004 на базе счетчика Протон-К) ШЭРА-УЭ-7004:

Шкаф **ШЭРА-УЭ-7004** предназначен для учета электроэнергии, включает 7 комплектов БПВА.411152.004 на базе счетчика Протон-К.

Особенности шкафа для учета электроэнергии (7 комплектов БПВА.411152.004 на базе счетчика Протон-К) ШЭРА-УЭ-7004:

Шкафы серии «ШЭРА» представляют собой защищенное низковольтное комплектное устройство. Шкафы изготавливаются на основе металлоконструкции «Rittal» с использованием оригинальных деталей ООО НПФ «РАДИУС» в специфичном для заказчика исполнении шкафа.

Шкафы серии «ШЭРА» выпускаются ООО НПФ «РАДИУС» в соответствии с ТУ БПВА.650645.001 и соответствуют требованиям ГОСТ Р 51321.1-2007 (МЭК 60439-1:2004), ГОСТ Р 51317.6.5-2006 (МЭК 61000-6-5:2001), ПУЭ (7 издание).

В шкафах серии «ШЭРА» используются комплектующие ведущих мировых производителей: Weidmuller, Phoenix

contact, Finder, Ganz KK, Rittal и др.

При изготовлении шкафов серии «ШЭРА» применяется оригинальная технология высококачественного электрического монтажа ООО НПФ «РАДИУС», с использованием специально изготавливаемых жгутов с цифровой и цветовой маркировкой, размещаемых в перфорированных кабельных каналах на внутренней стороне шкафа. Все жгуты, используемые при монтаже шкафа, изготавливаются как самостоятельные изделия, отдельно проходящие контроль качества, что полностью исключает ошибки при монтаже. При изготовлении жгутов используется только высококачественный медный кабель, сертифицированный на соответствие требованиям Технического регламента Таможенного союза «ЕАС», и изготавливаемый при соблюдении требований ISO 9001:2008 и ГОСТ ISO 9001-2011. Номинальное сечение проводов не менее 2,5 мм² для токовых цепей и не менее 0,75 мм² – для остальных цепей. Подвод внешних кабелей осуществляется через уплотненные кабельные вводы, расположенные на дне шкафа. Экраны кабелей подключаются к медным шинам заземления, расположенным справа и слева от кабельных вводов, а сами кабели крепятся к боковым перфорированным панелям шкафа при помощи кабельных стяжек, входящих в комплект поставки шкафа.

Устройства в шкафах серии «ШЭРА» соответствуют критериям качества функционирования «А» в части электромагнитной совместимости по:

- ГОСТ Р 51317.4.12-99 (МЭК 61000-4-12-95), степень жесткости испытаний 3
- ГОСТ Р 51317.4.4-99 (МЭК 61000-4-4-95), степень жесткости испытаний – 4
- ГОСТ Р 51317.4.2-99 (МЭК 61000-4-2-95), степень жесткости испытаний – 3
- ГОСТ Р 50648-94 (МЭК 1000-4-8-93), степень жесткости испытаний – 5
- ГОСТ Р 51317.4.3-99 (МЭК 61000-4-3-95), степень жесткости испытаний – 3
- ГОСТ Р 51317.4.5-99 (МЭК 61000-4-5-95), степень жесткости испытаний – 4
- ГОСТ Р 51317.4.6-99 (МЭК 61000-4-6-96), степень жесткости испытаний – 3
- ГОСТ 30366-95 (МЭК 1000-4-9-93)/ГОСТ Р 50649-94 (МЭК 1000-4-9-93), степень жесткости испытаний – 4
- ГОСТ Р 50652-94 (МЭК 1000-4-10-93), степень жесткости испытаний – 5
- ГОСТ Р 51317.4.11-99 (МЭК 61000-11-94)

Стандартные шкафы серии «ШЭРА» обладают стойкостью к воздействию землетрясения интенсивностью до 9 баллов при уровне установки 10м над нулевой отметкой. В случае необходимости обеспечения более жестких требований по сейсмостойкости, стандартная конструкция шкафов серии «ШЭРА», по запросу заказчика, может быть усилена.

С каждым шкафом серии «ШЭРА» поставляется одиночный эксплуатационный комплект ЗИП, обеспечивающий выполнение требований по готовности и ремонтпригодности шкафа в течение гарантийного срока эксплуатации.

Система менеджмента качества производства ООО НПФ «РАДИУС» соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001-2011 (ISO 9001:2008).

Шкафы серии «ШЭРА» изготавливаются на основе типовых комплектов РЗА с микропроцессорными устройствами серии «Сириус», разработанными и изготавливаемыми в России. Все микропроцессорные терминалы, входящие в состав шкафа, имеют регистраторы событий и аварийные осциллографы, а также оснащены тремя независимыми интерфейсами связи – USB, RS485 и дополнительным интерфейсом по выбору заказчика: RS485, Ethernet по «витой паре» (100BASE-TX) или Ethernet с двумя оптическими интерфейсами (100BASE-FX). Микропроцессорные устройства серии «Сириус» могут быть использованы в качестве устройств нижнего уровня в АСУ ТП энергообъектов и для организации АРМ РЗА. Считывание и изменение уставок терминалов, просмотр текущих параметров сети и считывание регистратора производится при помощи специализированного программного обеспечения, поставляемого со шкафом. Микропроцессорные устройства серии «Сириус», входящие в состав шкафа, внесены в перечень оборудования, аттестованного для применения на объектах ОАО «ФСК ЕЭС».

Шкафы серии «ШЭРА» имеют специальное исполнение, предусматривающее установку на них дополнительных цифровых измерительных приборов, ключей управления, световой сигнализации положения коммутационных аппаратов и элементов мнемосхемы для применения их в составе нетипового щита управления подстанции.

В нижней секции шкафов серии «ШЭРА» в ряде исполнений могут быть установлены испытательные разъемы.

Технические характеристики шкафа для учета электроэнергии ШЭРА-УЭ в зависимости от варианта исполнения:

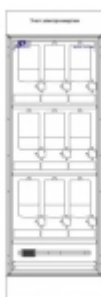
Модель	Количество комплектов в шкафу	Тип комплектов	Децимальный код, ТУ
ШЭРА-УЭ-1001	1	БПВА.411152.003 на базе счетчика А1800	БПВА.656457.112, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-2001	2	БПВА.411152.003 на базе счетчика А1800	БПВА.656457.112, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-3001	3	БПВА.411152.003 на базе счетчика А1800	БПВА.656457.112, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-4001	4	БПВА.411152.003 на базе счетчика А1800	БПВА.656457.112, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-5001	5	БПВА.411152.003 на базе счетчика А1800	БПВА.656457.112, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-6001	6	БПВА.411152.003 на базе счетчика А1800	БПВА.656457.112, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-7001	7	БПВА.411152.003 на базе счетчика А1800	БПВА.656457.112, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-8001	8	БПВА.411152.003 на базе счетчика А1800	БПВА.656457.112, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-9001	9	БПВА.411152.003 на базе счетчика А1800	БПВА.656457.112, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-1002	1	БПВА.411152.005 на базе счетчика СЭ 304	БПВА.656457.180, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-2002	2	БПВА.411152.005 на базе счетчика СЭ 304	БПВА.656457.180, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-3002	3	БПВА.411152.005 на базе счетчика СЭ 304	БПВА.656457.180, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-4002	4	БПВА.411152.005 на базе счетчика СЭ 304	БПВА.656457.180, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-5002	5	БПВА.411152.005 на базе счетчика СЭ 304	БПВА.656457.180, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-6002	6	БПВА.411152.005 на базе счетчика СЭ 304	БПВА.656457.180, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-7002	7	БПВА.411152.005 на базе счетчика СЭ 304	БПВА.656457.180, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-8002	8	БПВА.411152.005 на базе счетчика СЭ 304	БПВА.656457.180, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-9002	9	БПВА.411152.005 на базе счетчика СЭ 304	БПВА.656457.180, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-1003	1	БПВА.411152.001 на базе счетчика СЭТ-4ТМ	БПВА.656457.194, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-2003	2	БПВА.411152.001 на базе счетчика СЭТ-4ТМ	БПВА.656457.194, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-3003	3	БПВА.411152.001 на базе счетчика СЭТ-4ТМ	БПВА.656457.194, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-4003	4	БПВА.411152.001 на базе счетчика СЭТ-4ТМ	БПВА.656457.194, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-5003	5	БПВА.411152.001 на базе счетчика СЭТ-4ТМ	БПВА.656457.194, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-6003	6	БПВА.411152.001 на базе счетчика СЭТ-4ТМ	БПВА.656457.194, БПВА.650645.001 ТУ

ШЭРА-УЭ-5006	5	БПВА.411152.007 на базе счетчика ЦЭ6850М	БПВА.656457.283, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-6006	6	БПВА.411152.007 на базе счетчика ЦЭ6850М	БПВА.656457.283, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-7006	7	БПВА.411152.007 на базе счетчика ЦЭ6850М	БПВА.656457.283, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-8006	8	БПВА.411152.007 на базе счетчика ЦЭ6850М	БПВА.656457.283, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-9006	9	БПВА.411152.007 на базе счетчика ЦЭ6850М	БПВА.656457.283, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-1007	1	БПВА.411152.008 на базе счетчика EPQS112	БПВА.656457.329, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-2007	2	БПВА.411152.008 на базе счетчика EPQS112	БПВА.656457.329, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-3007	3	БПВА.411152.008 на базе счетчика EPQS112	БПВА.656457.329, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-4007	4	БПВА.411152.008 на базе счетчика EPQS112	БПВА.656457.329, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-5007	5	БПВА.411152.008 на базе счетчика EPQS112	БПВА.656457.329, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-6007	6	БПВА.411152.008 на базе счетчика EPQS112	БПВА.656457.329, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-7007	7	БПВА.411152.008 на базе счетчика EPQS112	БПВА.656457.329, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-8007	8	БПВА.411152.008 на базе счетчика EPQS112	БПВА.656457.329, БПВА.650645.001 ТУ
ШЭРА-УЭ-9007	9	БПВА.411152.008 на базе счетчика EPQS112	БПВА.656457.329, БПВА.650645.001 ТУ

Технические характеристики шкафа для учета электроэнергии (7 комплектов БПВА.411152.004 на базе счетчика Протон-К) ШЭРА-УЭ-7004:

Параметр	Значение
Маркировка	«ШЭРА»
Исполнение	шкафы с двусторонним обслуживанием
Габариты (ВхШхГ), мм	2000x800x600, дополнительно к высоте: - цоколь 100 или 200; - информационная табличка 100 или 200
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP54
Предельная рабочая температура окружающего воздуха	от +1 °С до +40 °С
Количество устанавливаемых в шкаф типовых комплектов РЗА, шт	до 4(9)-х

Модификации ШЭРА-УЭ-7004



[ШЭРА-УЭ-1001, шкаф для учета электроэнергии \(1 комплект БПВА.411152.003 на базе счетчика А1800\)](#)

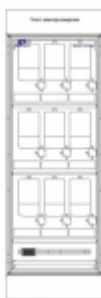
Шкаф для учета электроэнергии (1 комплект БПВА.411152.003 на базе счетчика А1800) ШЭРА-УЭ-1001.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-1002, шкаф для учета электроэнергии \(1 комплект БПВА.411152.005 на базе счетчика СЭ 304\)](#)

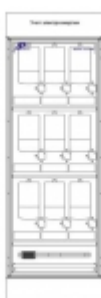
Шкаф для учета электроэнергии (1 комплект БПВА.411152.005 на базе счетчика СЭ 304) ШЭРА-УЭ-1002.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-1003, шкаф для учета электроэнергии \(1 комплект БПВА.411152.001 на базе счетчика СЭТ-4ТМ\)](#)

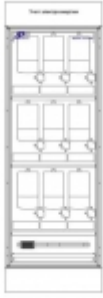
Шкаф для учета электроэнергии (1 комплект БПВА.411152.001 на базе счетчика СЭТ-4ТМ) ШЭРА-УЭ-1003.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-1004, шкаф для учета электроэнергии \(1 комплект БПВА.411152.004 на базе счетчика Протон-К\)](#)

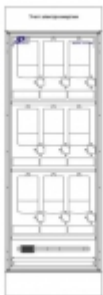
Шкаф для учета электроэнергии (1 комплект БПВА.411152.004 на базе счетчика Протон-К) ШЭРА-УЭ-1004.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-1005, шкаф для учета электроэнергии \(1 комплект БПВА.411152.006 на базе счетчика ПСЧ-4ТМ\)](#)

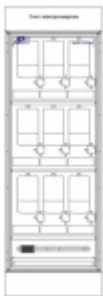
Шкаф для учета электроэнергии (1 комплект БПВА.411152.006 на базе счетчика ПСЧ-4ТМ) ШЭРА-УЭ-1005.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-1006, шкаф для учета электроэнергии \(1 комплект БПВА.411152.007 на базе счетчика ЦЭ6850М\)](#)

Шкаф для учета электроэнергии (1 комплект БПВА.411152.007 на базе счетчика ЦЭ6850М) ШЭРА-УЭ-1006.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-1007, шкаф для учета электроэнергии \(1 комплект БПВА.411152.008 на базе счетчика EPQS112\)](#)

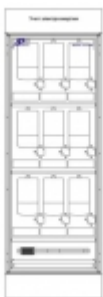
Шкаф для учета электроэнергии (1 комплект БПВА.411152.008 на базе счетчика EPQS112) ШЭРА-УЭ-1007.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-2001, шкаф для учета электроэнергии \(2 комплекта БПВА.411152.003 на базе счетчика A1800\)](#)

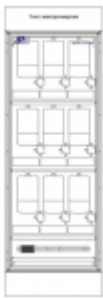
Шкаф для учета электроэнергии (2 комплекта БПВА.411152.003 на базе счетчика A1800) ШЭРА-УЭ-2001.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-2002, шкаф для учета электроэнергии \(2 комплекта БПВА.411152.005 на базе счетчика СЭ 304\)](#)

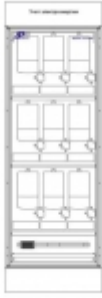
Шкаф для учета электроэнергии (2 комплекта БПВА.411152.005 на базе счетчика СЭ 304) ШЭРА-УЭ-2002.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-2003, шкаф для учета электроэнергии \(2 комплекта БПВА.411152.001 на базе счетчика СЭТ-4ТМ\)](#)

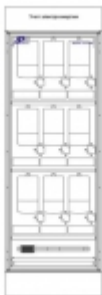
Шкаф для учета электроэнергии (2 комплекта БПВА.411152.001 на базе счетчика СЭТ-4ТМ) ШЭРА-УЭ-2003.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-2004, шкаф для учета электроэнергии \(2 комплекта БПВА.411152.004 на базе счетчика Протон-К\)](#)

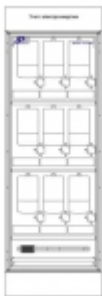
Шкаф для учета электроэнергии (2 комплекта БПВА.411152.004 на базе счетчика Протон-К) ШЭРА-УЭ-2004.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-2005, шкаф для учета электроэнергии \(2 комплекта БПВА.411152.006 на базе счетчика ПСЧ-4ТМ\)](#)

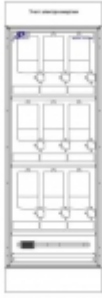
Шкаф для учета электроэнергии (2 комплекта БПВА.411152.006 на базе счетчика ПСЧ-4ТМ) ШЭРА-УЭ-2005.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-2006, шкаф для учета электроэнергии \(2 комплекта БПВА.411152.007 на базе счетчика ЦЭ6850М\)](#)

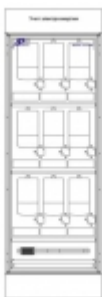
Шкаф для учета электроэнергии (2 комплекта БПВА.411152.007 на базе счетчика ЦЭ6850М) ШЭРА-УЭ-2006.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-2007, шкаф для учета электроэнергии \(2 комплекта БПВА.411152.008 на базе счетчика EPQS112\)](#)

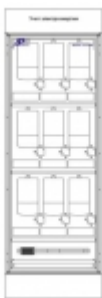
Шкаф для учета электроэнергии (2 комплекта БПВА.411152.008 на базе счетчика EPQS112) ШЭРА-УЭ-2007.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-3001, шкаф для учета электроэнергии \(3 комплекта БПВА.411152.003 на базе счетчика А1800\)](#)

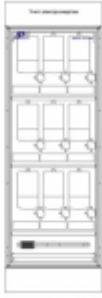
Шкаф для учета электроэнергии (3 комплекта БПВА.411152.003 на базе счетчика А1800) ШЭРА-УЭ-3001.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-3002, шкаф для учета электроэнергии \(3 комплекта БПВА.411152.005 на базе счетчика СЭ 304\)](#)

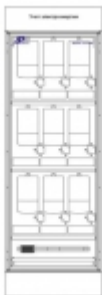
Шкаф для учета электроэнергии (3 комплекта БПВА.411152.005 на базе счетчика СЭ 304) ШЭРА-УЭ-3002.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-3003, шкаф для учета электроэнергии \(3 комплекта БПВА.411152.001 на базе счетчика СЭТ-4ТМ\)](#)

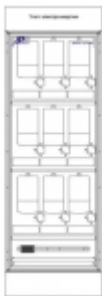
Шкаф для учета электроэнергии (3 комплекта БПВА.411152.001 на базе счетчика СЭТ-4ТМ) ШЭРА-УЭ-3003.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-3004, шкаф для учета электроэнергии \(3 комплекта БПВА.411152.004 на базе счетчика Протон-К\)](#)

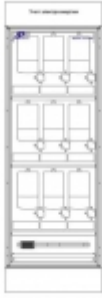
Шкаф для учета электроэнергии (3 комплекта БПВА.411152.004 на базе счетчика Протон-К) ШЭРА-УЭ-3004.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-3005, шкаф для учета электроэнергии \(3 комплекта БПВА.411152.006 на базе счетчика ПСЧ-4ТМ\)](#)

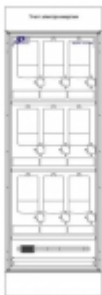
Шкаф для учета электроэнергии (3 комплекта БПВА.411152.006 на базе счетчика ПСЧ-4ТМ) ШЭРА-УЭ-3005.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-3006, шкаф для учета электроэнергии \(3 комплекта БПВА.411152.007 на базе счетчика ЦЭ6850М\)](#)

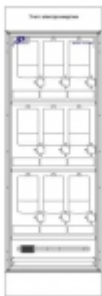
Шкаф для учета электроэнергии (3 комплекта БПВА.411152.007 на базе счетчика ЦЭ6850М) ШЭРА-УЭ-3006.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-3007, шкаф для учета электроэнергии \(3 комплекта БПВА.411152.008 на базе счетчика EPQS112\)](#)

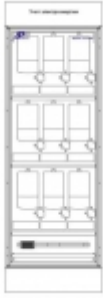
Шкаф для учета электроэнергии (3 комплекта БПВА.411152.008 на базе счетчика EPQS112) ШЭРА-УЭ-3007.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-4001, шкаф для учета электроэнергии \(4 комплекта БПВА.411152.003 на базе счетчика А1800\)](#)

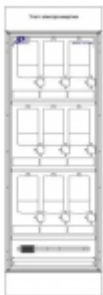
Шкаф для учета электроэнергии (4 комплекта БПВА.411152.003 на базе счетчика А1800) ШЭРА-УЭ-4001.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-4002, шкаф для учета электроэнергии \(4 комплекта БПВА.411152.005 на базе счетчика СЭ 304\)](#)

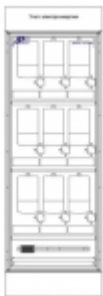
Шкаф для учета электроэнергии (4 комплекта БПВА.411152.005 на базе счетчика СЭ 304) ШЭРА-УЭ-4002.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-4003, шкаф для учета электроэнергии \(4 комплекта БПВА.411152.001 на базе счетчика СЭТ-4ТМ\)](#)

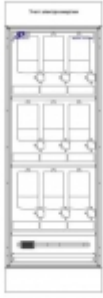
Шкаф для учета электроэнергии (4 комплекта БПВА.411152.001 на базе счетчика СЭТ-4ТМ) ШЭРА-УЭ-4003.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-4004, шкаф для учета электроэнергии \(4 комплекта БПВА.411152.004 на базе счетчика Протон-К\)](#)

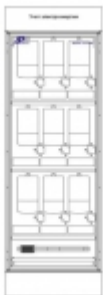
Шкаф для учета электроэнергии (4 комплекта БПВА.411152.004 на базе счетчика Протон-К) ШЭРА-УЭ-4004.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-4005, шкаф для учета электроэнергии \(4 комплекта БПВА.411152.006 на базе счетчика ПСЧ-4ТМ\)](#)

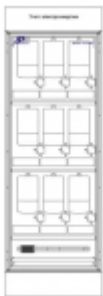
Шкаф для учета электроэнергии (4 комплекта БПВА.411152.006 на базе счетчика ПСЧ-4ТМ) ШЭРА-УЭ-4005.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-4006, шкаф для учета электроэнергии \(4 комплекта БПВА.411152.007 на базе счетчика ЦЭ6850М\)](#)

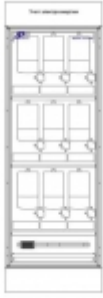
Шкаф для учета электроэнергии (4 комплекта БПВА.411152.007 на базе счетчика ЦЭ6850М) ШЭРА-УЭ-4006.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-4007, шкаф для учета электроэнергии \(4 комплекта БПВА.411152.008 на базе счетчика EPQS112\)](#)

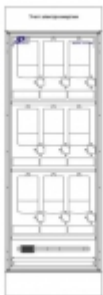
Шкаф для учета электроэнергии (4 комплекта БПВА.411152.008 на базе счетчика EPQS112) ШЭРА-УЭ-4007.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-5001, шкаф для учета электроэнергии \(5 комплектов БПВА.411152.003 на базе счетчика A1800\)](#)

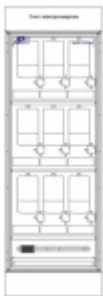
Шкаф для учета электроэнергии (5 комплектов БПВА.411152.003 на базе счетчика A1800) ШЭРА-УЭ-5001.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-5002, шкаф для учета электроэнергии \(5 комплектов БПВА.411152.005 на базе счетчика СЭ 304\)](#)

Шкаф для учета электроэнергии (5 комплектов БПВА.411152.005 на базе счетчика СЭ 304) ШЭРА-УЭ-5002.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-5003, шкаф для учета электроэнергии \(5 комплектов БПВА.411152.001 на базе счетчика СЭТ-4ТМ\)](#)

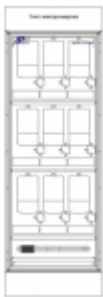
Шкаф для учета электроэнергии (5 комплектов БПВА.411152.001 на базе счетчика СЭТ-4ТМ) ШЭРА-УЭ-5003.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-5004, шкаф для учета электроэнергии \(5 комплектов БПВА.411152.004 на базе счетчика Протон-К\)](#)

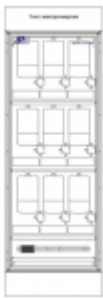
Шкаф для учета электроэнергии (5 комплектов БПВА.411152.004 на базе счетчика Протон-К) ШЭРА-УЭ-5004.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-5005, шкаф для учета электроэнергии \(5 комплектов БПВА.411152.006 на базе счетчика ПСЧ-4ТМ\)](#)

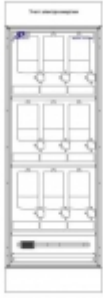
Шкаф для учета электроэнергии (5 комплектов БПВА.411152.006 на базе счетчика ПСЧ-4ТМ) ШЭРА-УЭ-5005.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-5006, шкаф для учета электроэнергии \(5 комплектов БПВА.411152.007 на базе счетчика ЦЭ6850М\)](#)

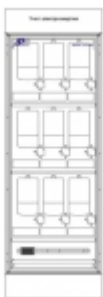
Шкаф для учета электроэнергии (5 комплектов БПВА.411152.007 на базе счетчика ЦЭ6850М) ШЭРА-УЭ-5006.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-5007, шкаф для учета электроэнергии \(5 комплектов БПВА.411152.008 на базе счетчика EPQS112\)](#)

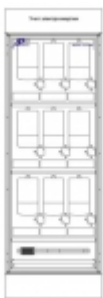
Шкаф для учета электроэнергии (5 комплектов БПВА.411152.008 на базе счетчика EPQS112) ШЭРА-УЭ-5007.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-6001, шкаф для учета электроэнергии \(6 комплектов БПВА.411152.003 на базе счетчика A1800\)](#)

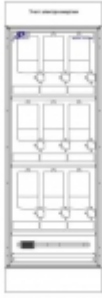
Шкаф для учета электроэнергии (6 комплектов БПВА.411152.003 на базе счетчика A1800) ШЭРА-УЭ-6001.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-6002, шкаф для учета электроэнергии \(6 комплектов БПВА.411152.005 на базе счетчика СЭ 304\)](#)

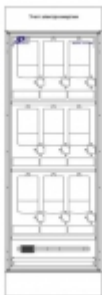
Шкаф для учета электроэнергии (6 комплектов БПВА.411152.005 на базе счетчика СЭ 304) ШЭРА-УЭ-6002.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-6003, шкаф для учета электроэнергии \(6 комплектов БПВА.411152.001 на базе счетчика СЭТ-4ТМ\)](#)

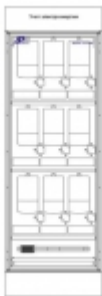
Шкаф для учета электроэнергии (6 комплектов БПВА.411152.001 на базе счетчика СЭТ-4ТМ) ШЭРА-УЭ-6003.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-6004, шкаф для учета электроэнергии \(6 комплектов БПВА.411152.004 на базе счетчика Протон-К\)](#)

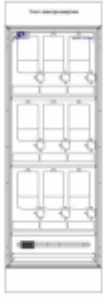
Шкаф для учета электроэнергии (6 комплектов БПВА.411152.004 на базе счетчика Протон-К) ШЭРА-УЭ-6004.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-6005, шкаф для учета электроэнергии \(6 комплектов БПВА.411152.006 на базе счетчика ПСЧ-4ТМ\)](#)

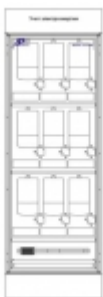
Шкаф для учета электроэнергии (6 комплектов БПВА.411152.006 на базе счетчика ПСЧ-4ТМ) ШЭРА-УЭ-6005.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-6006, шкаф для учета электроэнергии \(6 комплектов БПВА.411152.007 на базе счетчика ЦЭ6850М\)](#)

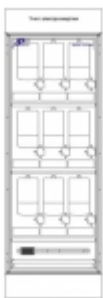
Шкаф для учета электроэнергии (6 комплектов БПВА.411152.007 на базе счетчика ЦЭ6850М) ШЭРА-УЭ-6006.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-6007, шкаф для учета электроэнергии \(6 комплектов БПВА.411152.008 на базе счетчика EPQS112\)](#)

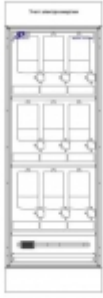
Шкаф для учета электроэнергии (6 комплектов БПВА.411152.008 на базе счетчика EPQS112) ШЭРА-УЭ-6007.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-7001, шкаф для учета электроэнергии \(7 комплектов БПВА.411152.003 на базе счетчика А1800\)](#)

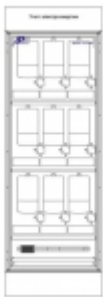
Шкаф для учета электроэнергии (7 комплектов БПВА.411152.003 на базе счетчика А1800) ШЭРА-УЭ-7001.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-7002, шкаф для учета электроэнергии \(7 комплектов БПВА.411152.005 на базе счетчика СЭ 304\)](#)

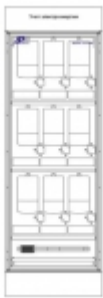
Шкаф для учета электроэнергии (7 комплектов БПВА.411152.005 на базе счетчика СЭ 304) ШЭРА-УЭ-7002.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-7003, шкаф для учета электроэнергии \(7 комплектов БПВА.411152.001 на базе счетчика СЭТ-4ТМ\)](#)

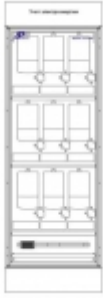
Шкаф для учета электроэнергии (7 комплектов БПВА.411152.001 на базе счетчика СЭТ-4ТМ) ШЭРА-УЭ-7003.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-7004, шкаф для учета электроэнергии \(7 комплектов БПВА.411152.004 на базе счетчика Протон-К\)](#)

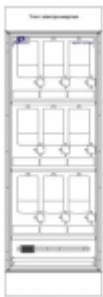
Шкаф для учета электроэнергии (7 комплектов БПВА.411152.004 на базе счетчика Протон-К) ШЭРА-УЭ-7004.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-7005, шкаф для учета электроэнергии \(7 комплектов БПВА.411152.006 на базе счетчика ПСЧ-4ТМ\)](#)

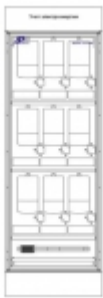
Шкаф для учета электроэнергии (7 комплектов БПВА.411152.006 на базе счетчика ПСЧ-4ТМ) ШЭРА-УЭ-7005.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-7006, шкаф для учета электроэнергии \(7 комплектов БПВА.411152.007 на базе счетчика ЦЭ6850М\)](#)

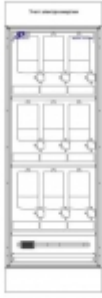
Шкаф для учета электроэнергии (7 комплектов БПВА.411152.007 на базе счетчика ЦЭ6850М) ШЭРА-УЭ-7006.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-7007, шкаф для учета электроэнергии \(7 комплектов БПВА.411152.008 на базе счетчика EPQS112\)](#)

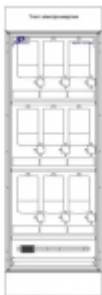
Шкаф для учета электроэнергии (7 комплектов БПВА.411152.008 на базе счетчика EPQS112) ШЭРА-УЭ-7007.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-8001, шкаф для учета электроэнергии \(8 комплектов БПВА.411152.003 на базе счетчика A1800\)](#)

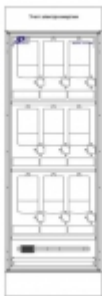
Шкаф для учета электроэнергии (8 комплектов БПВА.411152.003 на базе счетчика A1800) ШЭРА-УЭ-8001.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-8002, шкаф для учета электроэнергии \(8 комплектов БПВА.411152.005 на базе счетчика СЭ 304\)](#)

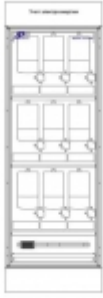
Шкаф для учета электроэнергии (8 комплектов БПВА.411152.005 на базе счетчика СЭ 304) ШЭРА-УЭ-8002.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-8003, шкаф для учета электроэнергии \(8 комплектов БПВА.411152.001 на базе счетчика СЭТ-4ТМ\)](#)

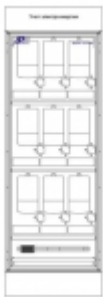
Шкаф для учета электроэнергии (8 комплектов БПВА.411152.001 на базе счетчика СЭТ-4ТМ) ШЭРА-УЭ-8003.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-8004, шкаф для учета электроэнергии \(8 комплектов БПВА.411152.004 на базе счетчика Протон-К\)](#)

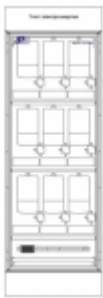
Шкаф для учета электроэнергии (8 комплектов БПВА.411152.004 на базе счетчика Протон-К) ШЭРА-УЭ-8004.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-8005, шкаф для учета электроэнергии \(8 комплектов БПВА.411152.006 на базе счетчика ПСЧ-4ТМ\)](#)

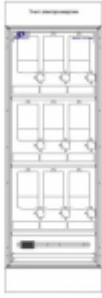
Шкаф для учета электроэнергии (8 комплектов БПВА.411152.006 на базе счетчика ПСЧ-4ТМ) ШЭРА-УЭ-8005.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-8006, шкаф для учета электроэнергии \(8 комплектов БПВА.411152.007 на базе счетчика ЦЭ6850М\)](#)

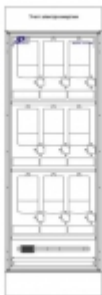
Шкаф для учета электроэнергии (8 комплектов БПВА.411152.007 на базе счетчика ЦЭ6850М) ШЭРА-УЭ-8006.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-8007, шкаф для учета электроэнергии \(8 комплектов БПВА.411152.008 на базе счетчика EPQS112\)](#)

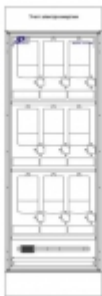
Шкаф для учета электроэнергии (8 комплектов БПВА.411152.008 на базе счетчика EPQS112) ШЭРА-УЭ-8007.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-9001, шкаф для учета электроэнергии \(9 комплектов БПВА.411152.003 на базе счетчика A1800\)](#)

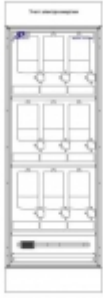
Шкаф для учета электроэнергии (9 комплектов БПВА.411152.003 на базе счетчика A1800) ШЭРА-УЭ-9001.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-9002, шкаф для учета электроэнергии \(9 комплектов БПВА.411152.005 на базе счетчика СЭ 304\)](#)

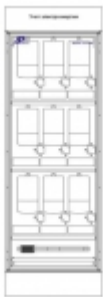
Шкаф для учета электроэнергии (9 комплектов БПВА.411152.005 на базе счетчика СЭ 304) ШЭРА-УЭ-9002.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-9003, шкаф для учета электроэнергии \(9 комплектов БПВА.411152.001 на базе счетчика СЭТ-4ТМ\)](#)

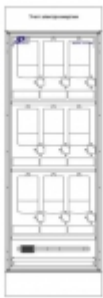
Шкаф для учета электроэнергии (9 комплектов БПВА.411152.001 на базе счетчика СЭТ-4ТМ) ШЭРА-УЭ-9003.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-9004, шкаф для учета электроэнергии \(9 комплектов БПВА.411152.004 на базе счетчика Протон-К\)](#)

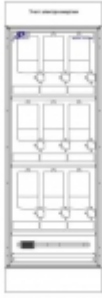
Шкаф для учета электроэнергии (9 комплектов БПВА.411152.004 на базе счетчика Протон-К) ШЭРА-УЭ-9004.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-9005, шкаф для учета электроэнергии \(9 комплектов БПВА.411152.006 на базе счетчика ПСЧ-4ТМ\)](#)

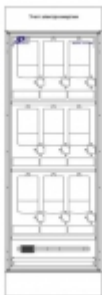
Шкаф для учета электроэнергии (9 комплектов БПВА.411152.006 на базе счетчика ПСЧ-4ТМ) ШЭРА-УЭ-9005.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-9006, шкаф для учета электроэнергии \(9 комплектов БПВА.411152.007 на базе счетчика ЦЭ6850М\)](#)

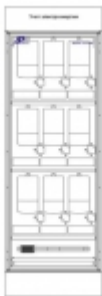
Шкаф для учета электроэнергии (9 комплектов БПВА.411152.007 на базе счетчика ЦЭ6850М) ШЭРА-УЭ-9006.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)



[ШЭРА-УЭ-9007, шкаф для учета электроэнергии \(9 комплектов БПВА.411152.008 на базе счетчика EPQS112\)](#)

Шкаф для учета электроэнергии (9 комплектов БПВА.411152.008 на базе счетчика EPQS112) ШЭРА-УЭ-9007.

Цена по запросу

Добавить к заказу



[Добавить к сравнению](#)

Комплект поставки ШЭРА-УЭ-7004:

№	Наименование	Количество
1	Шкаф для учета электроэнергии (7 комплектов БПВА.411152.004 на базе счетчика Протон-К) ШЭРА-УЭ-7004	1

Москва

8 800 222-91-11
info@lep.ru

Новосибирск

+7 (383) 280-42-43
nsk@lep.ru

Екатеринбург

+7 (343) 305-91-11
ekb@lep.ru

Иркутск

+7 (3952) 19-91-61
irk@lep.ru

Казахстан

+7 (708) 748-69-93
kz@lep.ru

© 2004 — 2025

ООО «Электронприбор» Измерительные приборы и испытательное оборудование