

ЖШС «NurAzia(НурАзия)»
090000 Батыс Қазақстан облысы
Орал қаласы, Әбілхайыр хан даңғылы 6/4
тел: 8 (7112) 24-06-75,
моб: 8(777)176 94 21
E-mail: nurazia@nurazia.kz
Сайт: nurazia.kz
ИИН/БИН 190440020560
ж-дик КЗТ 549470398920525085
АО ДБ «Альфа-Банк»
БИК ALFAKZKA
БИН 941240000341



ТОО «NurAzia(НурАзия)»
090000, Западный Казахстан
г.Уральск, проспект Абулхаир Хана 6/4
тел: 8 (7112) 24-06-75
моб: 8(777)176 94 21
E-mail: nurazia@nurazia.kz
Сайт: nurazia.kz
ИИН/БИН 190440020560
Счет КЗТ 549470398920525085
АО ДБ «Альфа-Банк»
БИК ALFAKZKA
БИН 941240000341

Обновлено 03/01/2021 г.

Каталог №10 на оборудование для систем охранно-пожарной сигнализации, речевого оповещения, аварийного освещения и взрывобезопасного оборудования Группы компании «АРСЕНАЛ БЕЗОПАСНОСТИ»

Данный прайс-лист определяет политику компании в отношении формирования **Максимально доступной цены** на предлагаемую продукцию.

Постоянным клиентам, крупным заказчикам и в рамках определенных проектов предусматриваются **скидки**.

Данный прайс-лист включает в себя только наиболее популярные и востребованные позиции в нашем регионе, за расширенной номенклатурой обращайтесь в офис компании по указанным контактным данным.

Цены предоставлены на условиях **EXM Incoterms 2020** склад компании ТОО «NurAzia(НурАзия)» в г. Уральске.

При необходимости, транспортные расходы до пункта назначения, будут рассчитаны согласно Вашего запроса.

Опыт работы сотрудников нашей компании в области систем безопасности и поставок оборудования охранно-пожарной сигнализации более 19 лет.







Компания ТОО «NurAzia(НурАзия)» специализируется на монтаже, техническом обслуживании, а также поставках оборудования следующих брендов:








<p>ООО «НПФ «Полисервис»</p>  <p>Разработка и производство средств технической безопасности.</p>	<p>ООО «СИМЕНС»</p>  <p>Мировая корпорация, работающая в самых различных отраслях мировой индустрии.</p>	<p>АО «НПО Пульс»</p>  <p>Производство и поставка противопожарной продукции.</p>
<p>ООО «НЕПТУН»</p>  <p>Промрукав Русский производитель электрики</p> <p>Производитель товаров для прокладки и дополнительной изоляции электрических коммуникаций.</p>	<p>ООО «ИЭК Холдинг»</p>  <p>Поставки телекоммуникационного оборудования.</p>	<p>ООО «Электротехника и Автоматика»</p>  <p>Производитель оборудования для систем охранно-пожарной сигнализации, аварийного освещения и СКУД.</p>

Компания ТОО «NurAzia(НурАзия)» желает Вам и Вашей компании удачи и процветания.
Надеемся на дальнейшее сотрудничество.





С уважением,
Директор ТОО «NurAzia(НурАзия)» - Чиклимов В.С.





п/п	Номенклатура	Технические характеристики Инсталляционные параметры (требования и характеристики)	Фото	Цена в тенге (НДС в т.ч.)
				Розн.
Табло МОЛНИЯ на защелке (с возможностью смены надписи)				
1.	Молния-12/24В любая надпись	Плоское световое табло корпус с возможностью смены надписи. Напряжение питания, В: Молния-12В - 9-13.8В Молния-12/24В - 20.4-27.6В Номинальный ток потребления, мА: 20мА Габаритные размеры, мм: 304x103x19 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 52 Любая надпись.		1 250
2.	Молния-12/24 ОСНОВА	Основа для крепления светового табло "Молния" (без надписи), корпус на защелке. Напряжение питания, В: Молния-12В - 9-13.8В Молния-12/24В - 20.4-27.6В Номинальный ток потребления, мА: 20мА Габаритные размеры, мм: 304x103x19 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 52		800
3.	Надпись сменная для Молнии на защелке	Надпись сменная для светового тало: Молния-12В Молния-24В Молния-220 в корпусе на защелке. (Комплект: Фон (красн./зелен.) + оргстекло с надписью).		455
4.	Молния-12/24 СН (скрытая надпись)	Плоское световое табло со скрытой надписью. Напряжение питания, В: Молния-12В - 9-13.8В Молния-24В - 20.4-27.6В Номинальный ток потребления, мА: 20мА Габаритные размеры, мм: 304x103x19 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 52 Любая надпись.		2 350
5.	Молния - 12- 3/24-3 на защелке	Световое табло со встроенной сиреной. Напряжение питания, В: Молния-12В-3 - 9-13.8В Молния-24В-3- 20.4-27.6В Уровень сигнала оповещения, дБ:100 дБ Номинальный ток потребления, мА: свет-20мА звук-30мА		2 920





		<p>Габаритные размеры, мм: 300x130x25 мм Диапазон рабочих температур, °C: -30С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 51 Любая надпись</p>		
6.	Молния-12-3/24-3 ОСНОВА	<p>Основа для крепления светового табло (без надписи) со встроенной сиреной. Напряжение питания, В: Молния-12В-3 - 9-13.8В Молния-24В-3- 20.4-27.6В Уровень сигнала оповещения, дБ:100 дБ Номинальный ток потребления, мА: свет-20мА звук-30мА Габаритные размеры, мм: 300x130x25 мм Степень защиты оболочки, IP: IP 51</p>		2 470
7.	Молния-12-3 исп.2	<p>Плоское световое табло со встроенной сиреной. Напряжение питания, В: Молния-12В-3 - 9-13.8 В Уровень сигнала оповещения, дБ: 105дБ Номинальный ток потребления, мА: свет - 20 мА звук – 35 мА Габаритные размеры, мм: 400x100x38 мм Диапазон рабочих температур, °C: -30С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 42 Любая надпись</p>		3 380
8.	Молния-12-3 исп.2 ОСНОВА	ОСНОВА для табло Молния		2 130
9.	Молния-2x12/2x24В	<p>Двухстороннее плоское световое табло. Напряжение питания, В: Молния-2x12В - 9-13.8 В Молния-2x24В - 20.4-27.6 В Номинальный ток потребления, мА: 40Ма Габаритные размеры, мм: 304x103x30 мм Диапазон рабочих температур, °C: -30С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 52 Любая надпись</p>		2 500
10.	Молния-2x12/2x24В ОСНОВА	ОСНОВА для табло Молния		1 600
11.	Молния-220В	<p>Плоское световое табло Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Потребляемая мощность, ВА, не более: 1 ВА Габаритные размеры, мм: 300x130x25 мм Диапазон рабочих температур, °C: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 51 Любая надпись</p>		3 075





12.	Молния-220В ОСНОВА	ОСНОВА для табло Молния		2 625
13.	Молния-220 РИП	Плоское световое табло с резервным источником питания. Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Потребляемая мощность, ВА, не более: 1ВА Время работы в дежурном режиме – 24 ч Габаритные размеры, мм: 300x130x25 мм Диапазон рабочих температур, °С: 0..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 51 Любая надпись		6 040
14.	Молния-220 РИП ОСНОВА	ОСНОВА для табло Молния		5 590
15.	Молния-2x12В, 2x24В Кронштейн универсальны й	Крепление потолочное или настенное (алюминиевая трубка 33 см в комплекте с пластиковым крепежом).		1 905
16.	Молния-12/24 ЛАЙТ любая надпись	Световое табло полусферическое. Напряжение питания, В: Молния-12 ЛАЙТ - 12В Молния-24 ЛАЙТ - 24В Номинальный ток потребления, мА: 20 мА Габаритные размеры, мм: 300x110x33 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 55 Любая надпись.		1 275
17.	Молния-220 ЛАЙТ любая надпись	Световое табло полусферическое Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Номинальный ток потребления, мА: 20 мА Габаритные размеры, мм: 300x110x33 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 55 Любая надпись.		2 125
18.	Молния-12-3 ЛАЙТ любая надпись	Световое табло со встроенной сиреной. Световое табло полусферическое. Напряжение питания, В: 9-13.8 В Уровень сигнала оповещения, дБ: 85 дБ Номинальный ток потребления, мА: свет 20 мА звук 35 мА Габаритные размеры, мм: 300x110x33 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 55 Любая надпись.		2 445




**Табло премиум класса МОЛНИЯ ULTRA
Молния-12 ULTRA МИНИ**

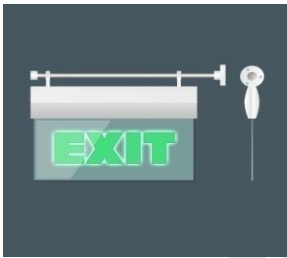


19.	Молния-12 ULTRA МИНИ	Световое табло премиум-класса. Оповещатель световой в комплекте с креплением Напряжение питания, В: 9-13,8В Номинальный ток потребления, мА: 40мА Габаритные размеры, мм: 295x333x37 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP42		5 170
Молния ULTRA 12/24 (стандартные надписи)				
20.	Молния-12/24 Ultra (универсальное крепление)	Световое табло премиум-класса. Молния-12 Ultra - 9-13,8В Молния-24 Ultra - 20.4-27.6В Номинальный ток потребления, мА: 40мА Габаритные размеры, мм: 296x333x48 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP52 Универсальный кронштейн для крепления на стену или потолок. ВНИМАНИЕ: К стандартным изображениям молнии ULTRA относятся: EXIT, ВЫХОД, СТРЕЛКА, ЧЕЛОВЕК ПО ЛЕСТНИЦЕ, ЧЕЛОВЕК В ДВЕРЬ!!!		12 050
21.	Молния-12/24 Ultra (подвесное крепление)	Световое табло премиум-класса. Молния-12 Ultra - 9-13,8В Молния-24 Ultra - 20.4-27.6В Номинальный ток потребления, мА: 40мА Габаритные размеры, мм: 296x333x48 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP52 Подвесное крепление позволяет устанавливать изделие под потолок на леске или цепочке на любую высоту. ВНИМАНИЕ: К стандартным изображениям молнии ULTRA относятся: EXIT, ВЫХОД, СТРЕЛКА, ЧЕЛОВЕК ПО ЛЕСТНИЦЕ, ЧЕЛОВЕК В ДВЕРЬ!!!		11 915
22.	Молния-12/24 Ultra (торцевое крепление)	Световое табло премиум-класса. Молния-12 Ultra - 9-13,8В Молния-24 Ultra - 20.4-27.6В Номинальный ток потребления, мА: 40мА Габаритные размеры, мм: 296x333x48 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP52 Торцевое крепление позволяет устанавливать изделие торцом к стене. ВНИМАНИЕ: К стандартным изображениям молнии ULTRA относятся: EXIT, ВЫХОД, СТРЕЛКА, ЧЕЛОВЕК ПО ЛЕСТНИЦЕ, ЧЕЛОВЕК В ДВЕРЬ!!!		12 130





23.	Молния-12/24 Ultra (потолочное крепление)	<p>Световое табло премиум-класса. Молния-12 Ultra - 9-13,8В Молния-24 Ultra - 20.4-27.6В Номинальный ток потребления, мА: 40мА Габаритные размеры, мм: 296x333x48 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP52 Крепление под потолок позволяет крепить изделие таким образом, что просматриваемым остается только стекло с надписью. ВНИМАНИЕ: К стандартным изображениям молнии ULTRA относятся: EXIT, ВЫХОД, СТРЕЛКА, ЧЕЛОВЕК ПО ЛЕСТНИЦЕ, ЧЕЛОВЕК В ДВЕРЬ!!!</p>		12 130
Молния ULTRA 12/24 (нестандартные надписи)				
24.	Молния-12/24 Ultra (универсальное крепление)	<p>Световое табло премиум-класса. Молния-12 Ultra - 9-13,8В Молния-24 Ultra - 20.4-27.6В Номинальный ток потребления, мА: 40мА Габаритные размеры, мм: 296x333x48 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP52 Универсальный кронштейн для крепления на стену или потолок. ВНИМАНИЕ! ЦЕНА УКАЗАНА НА НЕСТАНДАРТНУЮ НАДПИСЬ!</p>		13 310
25.	Молния-12/24 Ultra (подвесное крепление)	<p>Световое табло премиум-класса. Молния-12 Ultra - 9-13,8В Молния-24 Ultra - 20.4-27.6В Номинальный ток потребления, мА: 40мА Габаритные размеры, мм: 296x333x48 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP52 Подвесное крепление позволяет устанавливать изделие под потолок на леске или цепочке на любую высоту. ВНИМАНИЕ! ЦЕНА УКАЗАНА НА НЕСТАНДАРТНУЮ НАДПИСЬ!</p>		13 180
26.	Молния-12/24 Ultra (торцевое крепление)	<p>Световое табло премиум-класса. Молния-12 Ultra - 9-13,8В Молния-24 Ultra - 20.4-27.6В Номинальный ток потребления, мА: 40мА Габаритные размеры, мм: 296x333x48 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP52 Торцевое крепление позволяет устанавливать изделие торцом к стене. ВНИМАНИЕ! ЦЕНА УКАЗАНА НА НЕСТАНДАРТНУЮ НАДПИСЬ!</p>		13 395

27.	Молния-12/24 Ultra (потолочное крепление)	Световое табло премиум-класса. Молния-12 Ultra - 9-13,8В Молния-24 Ultra - 20.4-27.6В Номинальный ток потребления, мА: 40мА Габаритные размеры, мм: 296x333x48 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP52 Крепление под потолок позволяет крепить изделие таким образом, что просматриваемым остается только стекло с надписью. ВНИМАНИЕ! ЦЕНА УКАЗАНА НА НЕСТАНДАРТНУЮ НАДПИСЬ!		13 395
Молния ULTRA-220 (стандартные надписи)				
28.	Молния - 220 Ultra (универсальное крепление)	Световое табло премиум-класса. Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Потребляемая мощность, ВА, не более: 1 ВА Габаритные размеры, мм: 296x333x48 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP42 Универсальный кронштейн для крепления на стену или потолок. ВНИМАНИЕ: К стандартным изображениям молнии ULTRA относятся: EXIT, ВЫХОД, СТРЕЛКА, ЧЕЛОВЕК ПО ЛЕСТНИЦЕ, ЧЕЛОВЕК В ДВЕРЬ !!!		14 050
29.	Молния - 220 Ultra (подвесное крепление)	Световое табло премиум-класса. Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Потребляемая мощность, ВА, не более: 1 ВА Габаритные размеры, мм: 296x333x48 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP42 Подвесное крепление позволяет устанавливать изделие под потолок на леске или цепочке на любую высоту. ВНИМАНИЕ: К стандартным изображениям молнии ULTRA относятся: EXIT, ВЫХОД, СТРЕЛКА, ЧЕЛОВЕК ПО ЛЕСТНИЦЕ, ЧЕЛОВЕК В ДВЕРЬ !!!		13 920
30.	Молния - 220 Ultra (торцевое крепление)	Световое табло премиум-класса. Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Потребляемая мощность, ВА, не более: 1 ВА Габаритные размеры, мм: 296x333x48 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP42 Торцевое крепление позволяет устанавливать изделие торцом к стене. ВНИМАНИЕ:		14 130






		К стандартным изображениям молнии ULTRA относятся: EXIT, ВЫХОД, СТРЕЛКА, ЧЕЛОВЕК ПО ЛЕСТНИЦЕ, ЧЕЛОВЕК В ДВЕРЬ !!!		
31.	Молния - 220 Ultra (потолочное крепление)	Световое табло премиум-класса. Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Потребляемая мощность, ВА, не более: 1 ВА Габаритные размеры, мм: 296x333x48 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP42 Крепление под потолок позволяет крепить изделие таким образом, что просматриваемым остается только стекло с надписью. ВНИМАНИЕ: К стандартным изображениям молнии ULTRA относятся: EXIT, ВЫХОД, СТРЕЛКА, ЧЕЛОВЕК ПО ЛЕСТНИЦЕ, ЧЕЛОВЕК В ДВЕРЬ !!!		14 130
Молния ULTRA-220 (нестандартные надписи)				
32.	Молния - 220 Ultra (универсальное крепление)	Световое табло премиум-класса. Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Потребляемая мощность, ВА, не более: 1 ВА Габаритные размеры, мм: 296x333x48 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP42 Универсальный кронштейн для крепления на стену или потолок. ВНИМАНИЕ! ЦЕНА УКАЗАНА НА НЕСТАНДАРТНУЮ НАДПИСЬ!		17 890
33.	Молния - 220 Ultra (подвесное крепление)	Световое табло премиум-класса. Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Потребляемая мощность, ВА, не более: 1 ВА Габаритные размеры, мм: 296x333x48 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP42 Подвесное крепление позволяет устанавливать изделие под потолок на леске или цепочке на любую высоту. ВНИМАНИЕ! ЦЕНА УКАЗАНА НА НЕСТАНДАРТНУЮ НАДПИСЬ!		17 760
34.	Молния - 220 Ultra (торцевое крепление)	Световое табло премиум-класса. Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Потребляемая мощность, ВА, не более: 1 ВА Габаритные размеры, мм: 296x333x48 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP42 Торцевое крепление позволяет устанавливать		17 970





		изделие торцом к стене. ВНИМАНИЕ! ЦЕНА УКАЗАНА НА НЕСТАНДАРТНУЮ НАДПИСЬ!		
35.	Молния - 220 Ultra (потолочное крепление)	Световое табло премиум-класса. Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Потребляемая мощность, ВА, не более: 1 ВА Габаритные размеры, мм: 296x333x48 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP42 Крепление под потолок позволяет крепить изделие таким образом, что просматриваемым остается только стекло с надписью. ВНИМАНИЕ! ЦЕНА УКАЗАНА НА НЕСТАНДАРТНУЮ НАДПИСЬ!		17 970
Молния ULTRA-220-РИП (стандартные надписи)				
36.	Молния -220-РИП Ultra (универсальное крепление)	Плоское световое табло с резервным источником питания. Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Потребляемая мощность, ВА, не более: 1.7ВА Время работы в дежурном режиме – 24 ч Габаритные размеры, мм: 296x333x48 мм Диапазон рабочих температур, °С: 0..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP42 Универсальный кронштейн для крепления на стену или потолок. ВНИМАНИЕ: К стандартным изображениям молнии ULTRA относятся: EXIT, ВЫХОД, СТРЕЛКА, ЧЕЛОВЕК ПО ЛЕСТНИЦЕ, ЧЕЛОВЕК В ДВЕРЬ!!!		19 830
37.	Молния -220-РИП Ultra (подвесное крепление)	Плоское световое табло с резервным источником питания. Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Потребляемая мощность, ВА, не более: 1.7ВА Время работы в дежурном режиме – 24 ч Габаритные размеры, мм: 296x333x48 мм Диапазон рабочих температур, °С: 0..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP42 Подвесное крепление позволяет устанавливать изделие под потолок на леске или цепочке на любую высоту. ВНИМАНИЕ: К стандартным изображениям молнии ULTRA относятся: EXIT, ВЫХОД, СТРЕЛКА, ЧЕЛОВЕК ПО ЛЕСТНИЦЕ, ЧЕЛОВЕК В ДВЕРЬ!!!		19 700

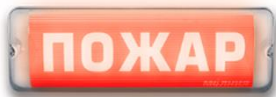




38.	Молния -220-РИП Ultra (торцевое крепление)	<p>Плоское световое табло с резервным источником питания. Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Потребляемая мощность, ВА, не более: 1.7ВА Время работы в дежурном режиме – 24 ч Габаритные размеры, мм: 296x333x48 мм Диапазон рабочих температур, °С: 0..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP42 Торцевое крепление позволяет устанавливать изделие торцом к стене. ВНИМАНИЕ: К стандартным изображениям молнии ULTRA относятся: EXIT, ВЫХОД, СТРЕЛКА, ЧЕЛОВЕК ПО ЛЕСТНИЦЕ, ЧЕЛОВЕК В ДВЕРЬ!!!</p>		19 920
39.	Молния -220-РИП Ultra (потолочное крепление)	<p>Плоское световое табло с резервным источником питания. Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Потребляемая мощность, ВА, не более: 1.7ВА Время работы в дежурном режиме – 24 ч Габаритные размеры, мм: 296x333x48 мм Диапазон рабочих температур, °С: 0..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP42 Крепление под потолок позволяет крепить изделие таким образом, что просматриваемым остается только стекло с надписью. ВНИМАНИЕ: К стандартным изображениям молнии ULTRA относятся: EXIT, ВЫХОД, СТРЕЛКА, ЧЕЛОВЕК ПО ЛЕСТНИЦЕ, ЧЕЛОВЕК В ДВЕРЬ!!!</p>		19 920
Молния ULTRA-220-РИП (нестандартные надписи)				
40.	Молния -220-РИП Ultra (универсальное крепление)	<p>Плоское световое табло с резервным источником питания. Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Потребляемая мощность, ВА, не более: 1.7ВА Время работы в дежурном режиме – 24 ч Габаритные размеры, мм: 296x333x48 мм Диапазон рабочих температур, °С: 0..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP42 Универсальный кронштейн для крепления на стену или потолок. ВНИМАНИЕ! ЦЕНА УКАЗАНА НА НЕСТАНДАРТНУЮ НАДПИСЬ!</p>		21 180





41.	Молния -220-РИП Ultra (подвесное крепление)	Плоское световое табло с резервным источником питания. Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Потребляемая мощность, ВА, не более: 1.7ВА Время работы в дежурном режиме – 24 ч Габаритные размеры, мм: 296x333x48 мм Диапазон рабочих температур, °С: 0..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP42 Подвесное крепление позволяет устанавливать изделие под потолок на леске или цепочке на любую высоту. ВНИМАНИЕ! ЦЕНА УКАЗАНА НА НЕСТАНДАРТНУЮ НАДПИСЬ!		21 050
42.	Молния -220-РИП Ultra (торцевое крепление)	Плоское световое табло с резервным источником питания. Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Потребляемая мощность, ВА, не более: 1.7ВА Время работы в дежурном режиме – 24 ч Габаритные размеры, мм: 296x333x48 мм Диапазон рабочих температур, °С: 0..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP42 Торцевое крепление позволяет устанавливать изделие торцом к стене. ВНИМАНИЕ! ЦЕНА УКАЗАНА НА НЕСТАНДАРТНУЮ НАДПИСЬ!		21 265
43.	Молния -220-РИП Ultra (потолочное крепление)	Плоское световое табло с резервным источником питания. Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Потребляемая мощность, ВА, не более: 1.7ВА Время работы в дежурном режиме – 24 ч Габаритные размеры, мм: 296x333x48 мм Диапазон рабочих температур, °С: 0..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP42 Крепление под потолок позволяет крепить изделие таким образом, что просматриваемым остается только стекло с надписью. ВНИМАНИЕ! ЦЕНА УКАЗАНА НА НЕСТАНДАРТНУЮ НАДПИСЬ!		21 265
МОЛНИЯ SMART				
44.	Молния-12 SMART Управляемая стрелка	Динамический световый указатель с изменяемым смысловым значением: - Стрелка влево - Стрелка вправо - Стрелка в обе стороны Напряжение питания, В: 9-13.8В Номинальный ток потребления, мА: 180мА Габаритные размеры, мм: 300x130x25 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 52		13 210

МОЛНИЯ ГРАНД

45.	<p align="center">Молния-12В/24В ГРАНД</p>	<p>Световое табло полусферическое, белое свечение светодиодов Молния-12В ГРАНД - 9-13.8В Молния-24В ГРАНД - 20.4-27.6В Номинальный ток потребления, мА: 20мА Габаритные размеры, мм: 330x150x62 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 55 Любая надпись</p>		3 565
46.	<p align="center">Молния-12В/24В ГРАНД IP 56</p>	<p>Световое табло полусферическое, белое свечение светодиодов Молния-12В ГРАНД - 9-13.8В Молния-24В ГРАНД - 20.4-27.6В Номинальный ток потребления, мА: 20мА Габаритные размеры, мм: 330x150x62 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Герметичный корпус, кабельный вывод. Степень защиты оболочки, IP: IP 56 Любая надпись</p>		5 570
47.	<p align="center">Молния-12В/24В ГРАНД-МС</p>	<p>Световое табло полусферическое с повышенной яркостью свечения, белое свечение светодиодов Молния-12В ГРАНД - 9-13.8В Молния-24В ГРАНД - 20.4-27.6В Номинальный ток потребления, мА: 20мА Габаритные размеры, мм: 330x150x62 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 55 Любая надпись</p>		4 155
48.	<p align="center">Молния-2x12В/2x24В ГРАНД</p>	<p>Двухстороннее световое табло полусферическое, белое свечение Молния-12В ГРАНД - 9-13.8В Молния-24В ГРАНД - 20.4-27.6В Номинальный ток потребления, мА: 40мА Габаритные размеры, мм: 330x150x62 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 55 Любая надпись</p>		6 930
49.	<p align="center">Молния-220В ГРАНД</p>	<p>Световое табло полусферическое, белое свечение светодиодов Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Потребляемая мощность от сети переменного тока, не более, ВА: 1ВА Габаритные размеры, мм: 330x150x62 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 53 Любая надпись</p>		3 995

50.	Молния-220-РИП ГРАНД	Световое табло с резервным источником питания полусферическое, белое свечение светодиодов Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Потребляемая мощность от сети переменного тока, не более, ВА: 1ВА Время работы в аварийном режиме не менее 7 ч. Габаритные размеры, мм: 330x150x62 мм Диапазон рабочих температур, °С: 0..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 51 Любая надпись		9 155
51.	Молния -12-3/24-3 ГРАНД	Световое табло со встроенной сиреной 85дБ, полусферическое, белое свечение светодиодов Молния-12В ГРАНД - 9-13.8В Молния-24В ГРАНД - 20.4-27.6В Номинальный ток потребления, мА: свет-20мА звук-35мА Габаритные размеры, мм: 330x150x62 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 53 Любая надпись		5 125
МОЛНИЯ AQUA				
52.	Молния 12/24 AQUA исп.1 (без надписи)	Световое табло сферическое Напряжение 12 или 24В определяется положением DIP-переключки на плате управления Номинальный ток потребления, мА: 180 мА Габаритные размеры, мм: 350x105x72 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 65 Настенное или потолочное исполнение. Любая надпись.		17 420
53.	Молния 12/24 AQUA исп.2 (без надписи)	Световое табло конусное Напряжение 12 или 24В определяется положением DIP-переключки на плате управления Номинальный ток потребления, мА: 180 мА Габаритные размеры, мм: 350x105x175 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 65 Потолочное исполнение. Любая надпись.		19 160

54.	Молния 12/24 AQUA СН исп.1 (с надписью)	Световое табло сферическое со скрытой надписью Напряжение 12 или 24В определяется положением DIP-перемычки на плате управления Номинальный ток потребления, мА: 180 мА Габаритные размеры, мм: 350x105x72 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 65 Настенное или потолочное исполнение. Любая надпись.		19 355
55.	Молния 220 AQUA исп.1	Световое табло сферическое Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Потребляемая мощность от сети переменного тока, не более, ВА: 1ВА Габаритные размеры, мм: 350x105x72 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 65 Настенное или потолочное исполнение. Любая надпись.		21 370
56.	Молния 220 AQUA исп.2	Световое табло конусное Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Потребляемая мощность от сети переменного тока, не более, ВА: 1ВА Габаритные размеры, мм: 350x105x175 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 65 Потолочное исполнение. Любая надпись.		23 510
57.	Молния 220 AQUA СН исп.1 (с надписью)	Световое табло сферическое со скрытой надписью Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Потребляемая мощность от сети переменного тока, не более, ВА: 1ВА Габаритные размеры, мм: 350x105x72 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 65 Настенное или потолочное исполнение. Любая надпись.		23 305
58.	Молния 220- РИП AQUA исп.1 (без надписи)	Световое табло сферическое с резервным источником питания Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Потребляемая мощность от сети переменного тока, не более, ВА: 1ВА Габаритные размеры, мм: 350x105x72 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 65 Настенное или потолочное исполнение.		26 710





		Постоянного действия. Любая надпись.		
59.	Молния 220-РИП AQUA исп.2 (без надписи)	Световое табло конусное с резервным источником питания Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Потребляемая мощность от сети переменного тока, не более, ВА: 1ВА Габаритные размеры, мм: 350x105x175 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 65 Потолочное исполнение. Постоянного действия. Любая надпись.		29 380
60.	Молния РИП AQUA АВАРИЙНЫЙ исп.1	Световое табло сферическое с резервным источником питания Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Потребляемая мощность от сети переменного тока, не более, ВА: 1ВА Габаритные размеры, мм: 350x105x72 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 65 Настенное или потолочное исполнение. Не постоянного действия. Любая надпись.		26 710
61.	Молния РИП AQUA АВАРИЙНЫЙ исп.2	Световое табло конусное с резервным источником питания. Потолочное исполнение. Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В: ~220В Потребляемая мощность от сети переменного тока, не более, ВА: 1ВА Габаритные размеры, мм: 350x105x175 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 65 Не постоянного действия. Любая надпись.		29 380
АВАРИЙНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ Серия ML				
62.	ML-1110-30LED1.8	Светильник аварийного освещения Светодиодный непостоянного действия с энергосберегающим режимом Напряжение питания, В: 220-240В Источник света: 30 сверх ярких светодиодов Световой поток, Лм: 180 Лм Время свечения - до 8 часов Габаритные размеры, мм: 310x49x41 мм Диапазон рабочих температур, °С: 0...+40°С		6 310






63.	ML-118-30LED1.8	<p>Светильник аварийного освещения Светодиодный непостоянного действия с энергосберегающим режимом Защита от перезаряда и глубокого разряда Сменная аккумуляторная батарея: Ni-MH 3x1,2В 1300мАч AA Напряжение питания, В: 187-242В Источник света: 30 сверх ярких светодиодов Световой поток, Лм: 180 Лм Время свечения - до 8 часов Габаритные размеры, мм: 250x50x70 мм Диапазон рабочих температур, °С: 0...+40°С</p>		6 310
64.	ML-116-30LED1.0	<p>Светильник аварийного освещения Светодиодный непостоянного действия с энергосберегающим режимом Защита от перезаряда и глубокого разряда Напряжение питания, В: 187-242В Источник света: 30 сверх ярких светодиодов Световой поток, Лм: 180 Лм Время свечения - до 8 часов Габаритные размеры, мм: 200x50x70 мм Диапазон рабочих температур, °С: 0...+40°С</p>		4 645
65.	ML-118-60LED2.1	<p>Светильник аварийного освещения Светодиодный непостоянного действия с энергосберегающим режимом Защита от перезаряда и глубокого разряда Напряжение питания, В: 187-242В Источник света: 60 сверх ярких светодиодов Световой поток, Лм: 300 Лм Время свечения - до 8 часов Габаритные размеры, мм: 450x49x46 мм Диапазон рабочих температур, °С: 0...+40°С</p>		7 565
66.	ML-1112-80LED3.3	<p>Светильник аварийного освещения Светодиодный непостоянного действия с энергосберегающим режимом Защита от перезаряда и глубокого разряда Напряжение питания, В: 187-242В Источник света: 80 сверх ярких светодиодов Световой поток, Лм: 270 Лм Время свечения - до 10 часов Габаритные размеры, мм: 650x65x65 мм Диапазон рабочих температур, °С: 0...+40°С</p>		9 275



67.	ML-116-90LED3.4	<p>Светильник аварийного освещения Светодиодный непостоянного действия с энергосберегающим режимом Защита от перезаряда и глубокого разряда Напряжение питания, В: 220-240В Источник света: 90 сверх ярких светодиодов Световой поток, Лм: 750 Лм Время свечения - до 6 часов Габаритные размеры, мм: 550x53,5x61 мм Диапазон рабочих температур, °С: 0...+40°С</p>		10 120
АВАРИЙНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ Серия SL Светильники со степенью защиты IP54				
68.	SL-213-30LED1.8 исп.1	<p>Светильник аварийного освещения Автономный непостоянного действия Пылевлагозащищенный Кабельный ввод в комплекте Предназначен для монтажа на: стену/потолок Напряжение питания, В: 187-242В Мощность источника света, Вт: 1,8Вт Рекомендуемая емкость АКБ, А/ч: 3 x AA Ni-Cd 1.2V 700mAh Защита аккумулятора от: глубокого разряда и перезаряда. Источник света: 30 шт сверхярких СМД-светодиодов Световой поток, Лм: 250 Лм Время зарядки аккумулятора –24ч Время аварийной работы, не менее – 3 ч Габаритные размеры, мм: 350x107x75 мм Диапазон рабочих температур, °С: 0...+55°С Любая надпись на заказ</p>		11 535
69.	SL-223-30LED1.8 исп.1	<p>Светильник аварийного освещения Автономный постоянного действия Пылевлагозащищенный Кабельный ввод в комплекте Предназначен для монтажа на: стену/потолок Напряжение питания, В: 187-242В Мощность источника света, Вт: 1,8Вт Рекомендуемая емкость АКБ, А/ч: 3 x AA Ni-Cd 1.2V 700mAh Защита аккумулятора от: глубокого разряда и перезаряда. Источник света: 30 шт сверхярких СМД-светодиодов Световой поток, Лм: 250 Лм Время зарядки аккумулятора –24ч Время аварийной работы, не менее – 3 ч Габаритные размеры, мм: 350x107x75 мм Диапазон рабочих температур, °С: 0...+55°С Любая надпись на заказ</p>		11 535



АВАРИЙНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ
Серия SL. Светильники со степенью защиты IP65




70.	SL-213-30LED1.8 исп.1	<p>Светильник аварийного освещения Автономный непостоянного действия Пылевлагозащищенный Кабельный ввод в комплекте Предназначен для монтажа на: стену/потолок Напряжение питания, В: 187-242В Мощность источника света, Вт: 1,8Вт Рекомендуемая емкость АКБ, А/ч: 3 x AA Ni-Cd 1.2V 700mAh Защита аккумулятора от: глубокого разряда и перезаряда. Источник света: 30 шт сверхярких СМД-светодиодов Световой поток, Лм: 250 Лм Время зарядки аккумулятора –24ч Время аварийной работы, не менее – 3 ч Габаритные размеры, мм: 350x107x75 мм Диапазон рабочих температур, °С: 0...+55°С Любая надпись на заказ</p>		15 725
71.	SL-213-30LED1.8 исп.2	<p>Светильник аварийного освещения Автономный непостоянного действия Пылевлагозащищенный Кабельный ввод в комплекте Предназначен для монтажа на потолок Напряжение питания, В: 187-242В Мощность источника света, Вт: 1,8Вт Рекомендуемая емкость АКБ, А/ч: 3 x AA Ni-Cd 1.2V 700mAh Защита аккумулятора от: глубокого разряда и перезаряда. Источник света: 30 шт сверхярких СМД-светодиодов Световой поток, Лм: 250 Лм Время зарядки аккумулятора –24ч Время аварийной работы, не менее – 3 ч Габаритные размеры, мм: 350x105x175 мм Диапазон рабочих температур, °С: 0...+55°С Любая надпись на заказ</p>		18 105
72.	SL-223-30LED1.8 исп.1	<p>Светильник аварийного освещения Автономный постоянного действия Пылевлагозащищенный Кабельный ввод в комплекте Предназначен для монтажа на: стену/потолок Напряжение питания, В: 187-242В Мощность источника света, Вт: 1,8Вт Рекомендуемая емкость АКБ, А/ч: 3 x AA Ni-Cd 1.2V 700mAh Защита аккумулятора от: глубокого разряда и перезаряда. Источник света: 30 шт сверхярких СМД-светодиодов</p>		15 725





		Световой поток, Лм: 250 Лм Время зарядки аккумулятора –24ч Время аварийной работы, не менее – 3 ч Габаритные размеры, мм: 350x107x75 мм Диапазон рабочих температур, °С: 0...+55°С Любая надпись на заказ		
73.	SL-223-30LED1.8 исп.2	Светильник аварийного освещения Автономный постоянного действия Пылевлагозащищенный Кабельный ввод в комплекте Предназначен для монтажа на потолок Напряжение питания, В: 187-242В Мощность источника света, Вт: 1,8Вт Рекомендуемая емкость АКБ, А/ч: 3 x AA Ni-Cd 1.2V 700mAh Защита аккумулятора от: глубокого разряда и перезаряда. Источник света: 30 шт сверхярких СМД-светодиодов Световой поток, Лм: 250 Лм Время зарядки аккумулятора –24ч Время аварийной работы, не менее – 3 ч Габаритные размеры, мм: 350x105x175 мм Диапазон рабочих температур, °С: 0...+55°С Любая надпись на заказ		18 105
74.	Наклейка на светильник серии SL (любая надпись)	Наклейка для светильников аварийного освещения серии SL. Любая надпись на заказ. 290x95 мм		405
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ СФЕРЫ ЖКХ				
75.	МОЛНИЯ-ЖКХ-220-6(3)-Д150	Светильник общего освещения Напряжение питания, В: 220В Мощность источника света, Вт: 6Вт Количество светодиодов, шт: 15 шт Световой поток, Лм: 800 Лм Режим принудительного включения Габаритные размеры, мм: Ø150x50 мм Диапазон рабочих температур, °С: -40...+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP54		5 580
76.	МОЛНИЯ-ЖКХ-220-ФА-6(3)-Д150	Светильник общего освещения Напряжение питания, В: 220В Мощность источника света, Вт: 6Вт Количество светодиодов, шт: 15 шт Световой поток, Лм: 800 Лм С фотоакустическим датчиком, Режим принудительного включения Габаритные размеры, мм: Ø150x50 мм Диапазон рабочих температур, °С: -40...+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP54		6 565

77.	МОЛНИЯ-ЖКХ-220-ДФА-6(3)-Д150	Светильник общего освещения Напряжение питания, В: 220В Мощность источника света, Вт: 6Вт Количество светодиодов, шт: 15 шт Световой поток, Лм: 800 Лм С фотоакустическим датчиком Дежурный режим Режим принудительного включения Габаритные размеры, мм: Ø150x50 мм Диапазон рабочих температур, °С: -40...+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP54		6 565
78.	МОЛНИЯ-ЖКХ-220-10-Д180	Светильник общего освещения Напряжение питания, В: 220В Мощность источника света, Вт: 10Вт Количество светодиодов, шт: 25 шт Световой поток, Лм: 1200 Лм Режим принудительного включения Габаритные размеры, мм: Ø180x50 мм Диапазон рабочих температур, °С: -40...+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP54		7 020
79.	МОЛНИЯ-ЖКХ-220-ФА-10-Д180	Светильник общего освещения Напряжение питания, В: 220В Мощность источника света, Вт: 10Вт Количество светодиодов, шт: 25 шт Световой поток, Лм: 1200 Лм С фотоакустическим датчиком, Режим принудительного включения Габаритные размеры, мм: Ø180x50 мм Диапазон рабочих температур, °С: -40...+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP54		7 905
80.	МОЛНИЯ-ЖКХ-220-ДФА-10-Д180	Светильник общего освещения Напряжение питания, В: 220В Мощность источника света, Вт: 10Вт Количество светодиодов, шт: 25 шт Световой поток, Лм: 1200 Лм С фотоакустическим датчиком Дежурный режим Режим принудительного включения Габаритные размеры, мм: Ø180x50 мм Диапазон рабочих температур, °С: -40...+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP54		7 905
81.	МОЛНИЯ-ЖКХ-220РИП-ФА-10-П350	Светильник общего освещения Напряжение питания, В: 220-240В Мощность источника света, Вт: 10Вт Световой поток, Лм: 1200 Лм Количество светодиодов: при работе от сети – 27шт при работе от аккумуляторного блока –16 шт С фотоакустическим датчиком Аварийный режим		21 490





		Габаритные размеры, мм: 350x105x72 мм Диапазон рабочих температур, °С: -40...+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP65		
СИСТЕМА РЕЧЕВОГО ОПОВЕЩЕНИЯ "СОНАТА" С центральным БРО Соната-К и пассивными колонками Соната-3,-5 Блок речевого оповещения				
82.	Соната-К (ГО и ЧС)	<p>Универсальный БРО для трансляции сообщений в системах оповещения, совместим с системой оповещения ГО и ЧС 2 сообщения по 8 сек. Напряжение питания от сети переменного тока, В: 187 –242 В Мощность, потребляемая от сети переменного тока: 7 Вт Напряжение питания от аккумулятора, В: 11,4 –13,6 В Номинальная емкость встроенного резервного аккумулятора: 7 А/ч Максимальный ток потребления от аккумулятора в дежурном режиме, мА: 35 мА Номинальная выходная звуковая мощность при активной нагрузке 2 Ом: 24 Вт Номинальная выходная звуковая мощность при активной нагрузке 4 Ом: 15 Вт Диапазон воспроизводимых частот, не уже: 200-5000 Гц Рекомендуемые для совместной работы акустические оповещатели: «Соната-3/5» Габаритные размеры, мм: 230x170x95мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+40°С Степень защиты оболочки, IP: IP 30 Светодиодная индикация: сеть, резерв, контроль Линейный выход</p>		12 735
83.	Соната-К-Л	<p>БРО для трансляции сообщений в системах оповещения 2 сообщения по 8 сек. Напряжение питания от сети переменного тока, В: 187 –242 В Мощность, потребляемая от сети переменного тока: 7 Вт Напряжение питания от аккумулятора, В: 11,4 –13,6 В Номинальная емкость встроенного резервного аккумулятора: 7 А/ч Максимальный ток потребления от аккумулятора в дежурном режиме, мА: 35 мА Номинальная выходная звуковая мощность при активной нагрузке 2 Ом: 24 Вт Номинальная выходная звуковая мощность при активной нагрузке 4 Ом: 15 Вт Диапазон воспроизводимых частот, не уже: 200-5000 Гц Габаритные размеры, мм: 230x170x95мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+40°С Степень защиты оболочки, IP: IP 30 Светодиодная индикация: сеть, резерв, контроль. Контроль линий управления, оповещения и линейного</p>		15 000




		<p>выхода, имеет автоматическую защиту от глубокого разряда АКБ и её переполюсовки!</p> <p>Автоматическая защита усилителя мощности звукового сигнала от короткого замыкания и перегрузки выходной цепи (линии оповещения)!</p>		
84.	Соната-К-Л-Д (Диктофон)	<p>БРО с возможностью записи своих сообщений 2х16сек заводские сообщения 2 сообщения по 8 сек. (тревожное и тестовое)</p> <p>Напряжение питания от сети переменного тока, В: 187 –242 В</p> <p>Мощность, потребляемая от сети переменного тока: 7 Вт</p> <p>Напряжение питания от аккумулятора, В: 11,4 –13,6 В</p> <p>Номинальная емкость встроенного резервного аккумулятора: 7 А/ч</p> <p>Максимальный ток потребления от аккумулятора в дежурном режиме, мА: 35 мА</p> <p>Номинальная выходная звуковая мощность при активной нагрузке 2 Ом: 24 Вт</p> <p>Номинальная выходная звуковая мощность при активной нагрузке 4 Ом: 15 Вт</p> <p>Диапазон воспроизводимых частот, не уже: 200-5000 Гц</p> <p>Габаритные размеры, мм: 230x170x95мм</p> <p>Диапазон рабочих температур, °С: -10..+40°С</p> <p>Степень защиты оболочки, IP: IP 30</p> <p>Светодиодная индикация: сеть, контроль, трансляция. Линейный выход, контроль линии, диктофон, микрофонный ключ.</p>		20 870
85.	Соната-К-БР	<p>Блок расширения мощности для трансляции речевых сообщений от прибора Соната-К</p> <p>Контроль шлейфа</p> <p>Напряжение питания от сети переменного тока, В: 187 –242 В</p> <p>Мощность, потребляемая от сети переменного тока: 7 Вт</p> <p>Напряжение питания от аккумулятора, В: 11,4 –13,6 В</p> <p>Номинальная емкость встроенного резервного аккумулятора: 7 А/ч</p> <p>Номинальная выходная звуковая мощность при активной нагрузке 2 Ом: 24 Вт</p> <p>Номинальная выходная звуковая мощность при активной нагрузке 4 Ом: 15 Вт</p> <p>Диапазон воспроизводимых частот, не уже: 200-5000 Гц</p> <p>Габаритные размеры, мм: 230x170x95мм</p> <p>Диапазон рабочих температур, °С: -10..+40°С</p> <p>Степень защиты оболочки, IP: IP 30</p> <p>Светодиодная индикация: сеть/резерв/трансляция</p> <p>Рекомендуемые для совместной работы акустические оповещатели: Соната-3/5</p>		10 580



86.	Соната-КЛ-БР	<p>Блок расширения мощности для трансляции речевых сообщений от прибора Соната-К-ЛМ Напряжение питания от сети переменного тока, В: 187 –242 В Мощность, потребляемая от сети переменного тока: 7 Вт Напряжение питания от аккумулятора, В: 11,4 –13,6 В Номинальная емкость встроенного резервного аккумулятора: 7 А/ч Номинальная выходная звуковая мощность при активной нагрузке 2 Ом: 24 Вт Номинальная выходная звуковая мощность при активной нагрузке 4 Ом: 15 Вт Диапазон воспроизводимых частот, не уже: 200-5000 Гц Габаритные размеры, мм: 230x170x95мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+40°С Степень защиты оболочки, IP: IP 30 Контроль линий оповещения и линейного выхода, имеет автоматическую защиту от глубокого разряда АКБ и её переполюсовки! Автоматическая защита усилителя мощности звукового сигнала от короткого замыкания и перегрузки выходной цепи (линии оповещения)!</p>		13 225
Колонки настенные				
87.	Соната – 3 MINI (4/8 Ом)	<p>Модуль акустический для воспроизведения сообщений в системах с низкоомным выходом Номинальная выходная звуковая мощность, Вт: 3 Вт Максимальная выходная звуковая мощность, Вт: 5 Вт Уровень звукового давления, дБ: 96дБ Частотный диапазон оповещателя, Гц: 100-15000 Гц Номинальное электрическое сопротивление, Ом: 4/8 Ом Габаритные размеры, мм: 103x160x47 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41</p>		3 785
88.	Соната – 3 (4/8 Ом)	<p>Модуль акустический для воспроизведения сообщений в системах с низкоомным выходом Номинальная выходная звуковая мощность, Вт: 3 Вт Максимальная выходная звуковая мощность, Вт: 5 Вт Уровень звукового давления, дБ: 96дБ Частотный диапазон оповещателя, Гц: 100-15000 Гц Номинальное электрическое сопротивление, Ом: 4/8 Ом Габаритные размеры, мм: 218x135x64 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41 Удобные клеммы!</p>		4 025



89.	Соната – 3 - Л MINI (4/8 Ом)	<p>Модуль акустический для воспроизведения сообщений в системах с низкоомным выходом Номинальная выходная звуковая мощность, Вт: 3 Вт Максимальная выходная звуковая мощность, Вт: 5 Вт Уровень звукового давления, дБ: 96дБ Частотный диапазон оповещателя, Гц: 100-15000 Гц Номинальное электрическое сопротивление, Ом: 4/8 Ом Габаритные размеры, мм: 103x160x47 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41 Функция контроля линии Дублирование разъемов для подключения оповещателя</p>		4 025
90.	Соната – 3 - Л (4/8 Ом)	<p>Модуль акустический для воспроизведения сообщений в системах с низкоомным выходом Номинальная выходная звуковая мощность, Вт: 3 Вт Максимальная выходная звуковая мощность, Вт: 5 Вт Уровень звукового давления, дБ: 96дБ Частотный диапазон оповещателя, Гц: 100-15000 Гц Номинальное электрическое сопротивление, Ом: 4/8 Ом Габаритные размеры, мм: 218x135x64 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41 Функция контроля линии Удобные клеммы!</p>		4 380
91.	Соната-5 (4/8 Ом)	<p>Модуль акустический для воспроизведения сообщений в системах с низкоомным выходом Номинальная выходная звуковая мощность, Вт: 5Вт Максимальная выходная звуковая мощность, Вт: 7Вт Уровень звукового давления, дБ: 100 дБ Частотный диапазон оповещателя, Гц: 160-16000 Гц Номинальное электрическое сопротивление, Ом: 4/8 Ом Габаритные размеры, мм: 240x150x84 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41</p>		5 200
92.	Соната - 5 - Л (4/8 Ом)	<p>Модуль акустический для воспроизведения сообщений в системах с низкоомным выходом Номинальная выходная звуковая мощность, Вт: 5Вт Максимальная выходная звуковая мощность, Вт: 7Вт Уровень звукового давления, дБ: 100 дБ Частотный диапазон оповещателя, Гц: 160-16000 Гц Номинальное электрическое сопротивление, Ом: 4/8 Ом Габаритные размеры, мм: 240x150x84 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41 Функция контроля линии</p>		5 605

Колонки потолочные






93.	<p align="center">Соната-3 исп.2 (4/8Ом)</p>	<p>Модуль акустический для воспроизведения сообщений в системах с низкоомным выходом Номинальная выходная звуковая мощность, Вт: 3 Вт Максимальная выходная звуковая мощность, Вт: 5 Вт Уровень звукового давления, дБ: 96дБ Частотный диапазон оповещателя, Гц: 100-15000 Гц Номинальное электрическое сопротивление, Ом: 4/8 Ом Габаритные размеры, мм: Ø180x56 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41</p>		4 405
94.	<p align="center">Соната-3 MINI исп. 2 (4/8 Ом)</p>	<p>Модуль акустический для воспроизведения сообщений в системах с низкоомным выходом Номинальная выходная звуковая мощность, Вт: 3 Вт Максимальная выходная звуковая мощность, Вт: 5 Вт Уровень звукового давления, дБ: 96дБ Частотный диапазон оповещателя, Гц: 100-15000 Гц Номинальное электрическое сопротивление, Ом: 4/8 Ом Габаритные размеры, мм: Ø120x36 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41</p>		3 760
95.	<p align="center">Соната-3-Л исп. 2 (4/8 Ом)</p>	<p>Модуль акустический для воспроизведения сообщений в системах с низкоомным выходом Номинальная выходная звуковая мощность, Вт: 3 Вт Максимальная выходная звуковая мощность, Вт: 5 Вт Уровень звукового давления, дБ: 96дБ Частотный диапазон оповещателя, Гц: 100-15000 Гц Номинальное электрическое сопротивление, Ом: 4/8 Ом Габаритные размеры, мм: Ø180x56 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41 Функция контроля линии</p>		4 575
96.	<p align="center">Соната-3-Л MINI исп. 2 (4/8 Ом)</p>	<p>Модуль акустический для воспроизведения сообщений в системах с низкоомным выходом Номинальная выходная звуковая мощность, Вт: 3 Вт Максимальная выходная звуковая мощность, Вт: 5 Вт Уровень звукового давления, дБ: 96дБ Частотный диапазон оповещателя, Гц: 100-15000 Гц Номинальное электрическое сопротивление, Ом: 4/8 Ом Габаритные размеры, мм: Ø120x36 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41 Функция контроля линии</p>		4 000





97.	Соната-5 исп.2 (4/8 Ом)	<p>Модуль акустический для воспроизведения сообщений в системах с низкоомным выходом Номинальная выходная звуковая мощность, Вт: 5Вт Максимальная выходная звуковая мощность, Вт: 7Вт Уровень звукового давления, дБ: 100 дБ Частотный диапазон оповещателя, Гц: 160-16000 Гц Номинальное электрическое сопротивление, Ом: 4/8 Ом Габаритные размеры, мм: Ø180x56 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41</p>		4 445
98.	Соната-5 - Л исп.2 (4/8 Ом)	<p>Модуль акустический для воспроизведения сообщений в системах с низкоомным выходом Номинальная выходная звуковая мощность, Вт: 5Вт Максимальная выходная звуковая мощность, Вт: 7Вт Уровень звукового давления, дБ: 100 дБ Частотный диапазон оповещателя, Гц: 160-16000 Гц Номинальное электрическое сопротивление, Ом: 4/8 Ом Габаритные размеры, мм: Ø180x56 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41 Функция контроля линии</p>		4 605
С центральным трансформаторным БРО Соната-К-120 и колонками Соната-Т3/1,-Т5/3 Блок речевого оповещения				
99.	Соната-К-120М	<p>Прибор управления речевыми оповещателями с трансформаторным выходом, две независимые зоны оповещения. Напряжение питания от сети переменного тока (при частоте 50 Гц), В: 187 – 242В Напряжение питания от блока аккумуляторов, В: 27,6В Мощность, потребляемая от сети переменного тока в дежурном режиме, не более, Вт: 10Вт Мощность, потребляемая от сети переменного тока в режиме трансляции, не более, Вт: 180Вт Максимальная выходная звуковая мощность, Вт: 120 Диапазон воспроизводимых звуковых частот, Гц: 80-12000Гц Количество встраиваемых аккумуляторов:4 АКБ 12Вx7Ач Напряжение в линии оповещения, В: 100В Время работы прибора в режиме трансляции при исправных и полностью заряженных АКБ (при отключ. сетевом питании), не менее, ч: 3ч Время работы прибора от аккумулятора (при отключенном сетевом напряжении) в дежурном режиме, не менее, ч: 24ч Габаритные размеры, мм: 315x275x120 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+40°С Степень защиты оболочки, IP: IP 30</p>		141 200





		Контроль линий оповещения, напряжения сети и АКБ. Электронная защита от перегрузки и короткого замыкания, два перезаписываемых сообщения длительностью 43с.		
100.	Соната-К-120М с внешним микрофоном	<p>Прибор управления речевыми оповещателями с трансформаторным выходом, с внешним микрофоном, две независимые зоны оповещения. Напряжение питания от сети переменного тока (при частоте 50 Гц), В: 187 – 242В Напряжение питания от блока аккумуляторов, В: 27,6В Мощность, потребляемая от сети переменного тока в дежурном режиме, не более, Вт: 10Вт Мощность, потребляемая от сети переменного тока в режиме трансляции, не более, Вт: 180Вт Максимальная выходная звуковая мощность, Вт: 120 Диапазон воспроизводимых звуковых частот, Гц: 80-12000Гц Количество встраиваемых аккумуляторов: 4 АКБ 12Вx7Ач Напряжение в линии оповещения, В: 100В Время работы прибора в режиме трансляции при исправных и полностью заряженных АКБ (при отключ. сетевом питании), не менее, ч: 3ч Время работы прибора от аккумулятора (при отключенном сетевом напряжении) в дежурном режиме, не менее, ч: 24ч Габаритные размеры, мм: 315x275x120 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+40°С Степень защиты оболочки, IP: IP 30</p> <p>Контроль линий оповещения, напряжения сети и АКБ. Электронная защита от перегрузки и короткого замыкания, два перезаписываемых сообщения длительностью 43с.</p>		159 870
101.	Соната-К-120У	<p>Трансляционный усилитель с трансформаторным выходом для трансляции сообщений, поступающих от пульта управления "Соната-ПУ". Контроль линий оповещения, защита от короткого замыкания и перегрузки линий, наличие резервного источника питания с блоком контроля заряда/разряда АКБ. Напряжение питания от сети переменного тока (при частоте 50 Гц), В: 187 – 242В Напряжение питания от блока аккумуляторов, В: 27,6В Мощность, потребляемая от сети переменного тока в дежурном режиме, не более, Вт: 10Вт Мощность, потребляемая от сети переменного тока в режиме трансляции, не более, Вт: 180Вт Максимальная выходная звуковая мощность, Вт: 120 Диапазон воспроизводимых звуковых частот, Гц: 80-12000Гц Количество встраиваемых аккумуляторов:4 АКБ</p>		110 035




		<p>12Вх7Ач Напряжение в линии оповещения, В: 100В Время работы прибора в режиме трансляции при исправных и полностью заряженных АКБ (при отключ. сетевом питании), не менее, ч: 3ч Время работы прибора от аккумулятора (при отключенном сетевом напряжении) в дежурном режиме, не менее, ч: 24ч Габаритные размеры, мм: 315x275x120 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+40°С Степень защиты оболочки, IP: IP 30</p>		
102.	Соната-УП	<p>Активный речевой оповещатель Настенное исполнение Напряжение питания, В: 10-14В Потребляемый ток, мА: 250мА Номинальная выходная звуковая мощность, Вт: 3Вт Уровень звукового давления, дБ: 96 дБ Частотный диапазон оповещателя, Гц: 200 – 5000Гц Габаритные размеры, мм: 400x100x38 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41 Максимальное кол-во Сонат-УП, подключенных к Сонате-ПУ - 20шт</p>		5 240
103.	Соната-ПУ	<p>Пульт управления речевым оповещением предназначен для трансляции речевой информации через усилители низкой частоты "Соната-К-120У" или активные речевые оповещатели "Соната-УП". Управление 4-мя независимыми зонами оповещения, контроль соединительных линий в дежурном режиме, линия управления от ППКП, трансляция ГО и ЧС, встроенный микрофон. Количество зон оповещения 4 Напряжение питания, В: 10,0 – 13,6В Ток, потребляемый от источника постоянного тока в дежурном режиме, не более, мА: 80мА Ток, потребляемый от источника постоянного тока в режиме трансляции, не более, мА: 125мА Диапазон воспроизводимых звуковых частот, Гц: 20-18000Гц Количество и длительность записываемых речевых сообщений: 4 шт по 20 с Количество подключаемых усилителей мощности типа «Соната-К-120У» в каждую зону: до 10 шт Количество подключаемых речевых оповещателей типа «Соната-УП» в каждую зону: до 20 шт Габаритные размеры, мм: 235x175x40 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+40°С Степень защиты оболочки, IP: IP 30</p>		60 780

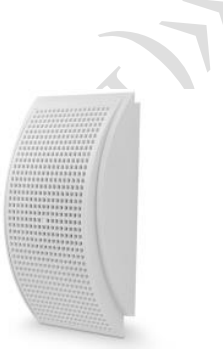


Трансформаторные колонки настенные




104.	Соната – Т-100-3/1 Вт	<p>Модуль акустический со встроенным трансформатором Номинальная выходная звуковая мощность, Вт: 3/1 Вт Номинальное напряжение питания, В: 100В Частотный диапазон оповещателя, Гц: 100-15000 Гц Уровень звукового давления, дБ: 96 дБ Габаритные размеры, мм: 218x135x64 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41</p>		7 230
105.	Соната–Т-Л-100-3/1 Вт	<p>Модуль акустический со встроенным трансформатором Номинальная выходная звуковая мощность, Вт: 3/1 Вт Номинальное напряжение питания, В: 100В Частотный диапазон оповещателя, Гц: 100-15000 Гц Уровень звукового давления, дБ: 96 дБ Габаритные размеры, мм: 218x135x64 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41 Функция контроля линии</p>		7 490
106.	Соната – Т-100-5/3 Вт	<p>Модуль акустический со встроенным трансформатором Номинальная выходная звуковая мощность, Вт: 5/3 Вт Номинальное напряжение питания, В: 100В Частотный диапазон оповещателя, Гц: 160-16000 Гц Уровень звукового давления, дБ: 100 дБ Габаритные размеры, мм: 240x150x84 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41</p>		8 440
107.	Соната–Т-Л-100-5/3 Вт	<p>Модуль акустический со встроенным трансформатором Номинальная выходная звуковая мощность, Вт: 5/3 Вт Номинальное напряжение питания, В: 100В Частотный диапазон оповещателя, Гц: 160-16000 Гц Уровень звукового давления, дБ: 100 дБ Габаритные размеры, мм: 240x150x84 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41 Функция контроля линии</p>		8 725
108.	Соната–Т-100-3/1 Вт MINI	<p>Модуль акустический со встроенным трансформатором Номинальная выходная звуковая мощность, Вт: 3/1 Вт Номинальное напряжение питания, В: 100В Частотный диапазон оповещателя, Гц: 100-15000 Гц</p>		5 115





		Уровень звукового давления, дБ: 96 дБ Габаритные размеры, мм: 103x160x147 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41		
109.	Соната-ТЛ-100-3/1 Вт MINI	Модуль акустический со встроенным трансформатором Номинальная выходная звуковая мощность, Вт: 3/1 Вт Номинальное напряжение питания, В: 100В Частотный диапазон оповещателя, Гц: 100-15000 Гц Уровень звукового давления, дБ: 96 дБ Габаритные размеры, мм: 103x160x147 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41 Функция контроля линии		5 960
Трансформаторные колонки потолочные				
110.	Соната-Т100-3/1 Вт исп. 2	Модуль акустический со встроенным трансформатором Номинальная выходная звуковая мощность, Вт: 3/1 Вт Номинальное напряжение питания, В: 100В Частотный диапазон оповещателя, Гц: 100-15000 Гц Уровень звукового давления, дБ: 96 дБ Габаритные размеры, мм: Ø180x56 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41		6 285
111.	Соната-Т100-3/1 Вт MINI исп. 2	Модуль акустический со встроенным трансформатором Номинальная выходная звуковая мощность, Вт: 3/1 Вт Номинальное напряжение питания, В: 100В Частотный диапазон оповещателя, Гц: 100-15000 Гц Уровень звукового давления, дБ: 96 дБ Габаритные размеры, мм: Ø120x36 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41		5 565
112.	Соната-Т-Л-100-3/1 Вт исп. 2	Модуль акустический со встроенным трансформатором Номинальная выходная звуковая мощность, Вт: 3/1 Вт Номинальное напряжение питания, В: 100В Частотный диапазон оповещателя, Гц: 100-15000 Гц Уровень звукового давления, дБ: 96 дБ Габаритные размеры, мм: Ø180x56 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41 Функция контроля линии		6 670






113.	Соната-Т-Л-100-3/1 Вт MINI исп. 2	<p>Модуль акустический со встроенным трансформатором Номинальная выходная звуковая мощность, Вт: 3/1 Вт Номинальное напряжение питания, В: 100В Частотный диапазон оповещателя, Гц: 100-15000 Гц Уровень звукового давления, дБ: 96 дБ Габаритные размеры, мм: Ø120x36 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41 Функция контроля линии</p>		6 035
114.	Соната-Т100-5/3 Вт исп. 2	<p>Модуль акустический со встроенным трансформатором Номинальная выходная звуковая мощность, Вт: 5/3 Вт Номинальное напряжение питания, В: 100В Частотный диапазон оповещателя, Гц: 160-16000 Гц Уровень звукового давления, дБ: 100 дБ Габаритные размеры, мм: Ø180x56 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41</p>		7 225
115.	Соната-Т-Л-100-5/3 Вт исп. 2	<p>Модуль акустический со встроенным трансформатором Номинальная выходная звуковая мощность, Вт: 5/3 Вт Номинальное напряжение питания, В: 100В Частотный диапазон оповещателя, Гц: 160-16000 Гц Уровень звукового давления, дБ: 100 дБ Габаритные размеры, мм: Ø180x56 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41 Функция контроля линии</p>		7 710
С центральным автономным БРО Соната-М и активными колонками Соната-У Автономные блоки речевого оповещения				
116.	Соната-М MINI	<p>Речевой оповещатель с одним записанным речевым сообщением длительностью - 8 с Настенное исполнение. Напряжение питания, В: 10-14 В Выходная мощность, Вт: 3 Вт Ток потребления в рабочем режиме, А: не более 250 А Частотный диапазон оповещателя, Гц: 200-5000 Гц Длительность речевого сообщения, с: 8 с Амплитуда сигнала на линейном выходе оповещателя, В: 6 В Выходное сопротивление линейного выхода оповещателя, кОм: 2 кОм Уровень звукового давления, дБ: 96 дБ Габаритные размеры, мм: 103x160x47 мм</p>		9 125

		<p>Диапазон рабочих температур, °C: -10С..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 52 Дублирование разъемов для подключения оповещателя</p>		
117.	Соната-М	<p>Речевой оповещатель с одним записанным речевым сообщением длительностью - 8 с Настенное исполнение. Напряжение питания, В: 10-14 В Выходная мощность, Вт: 3 Вт Ток потребления в рабочем режиме, А: не более 250 А Частотный диапазон оповещателя, Гц: 200-5000 Гц Длительность речевого сообщения, с: 8 с Амплитуда сигнала на линейном выходе оповещателя, В: 6 В Выходное сопротивление линейного выхода оповещателя, кОм: 2 кОм Уровень звукового давления, дБ: 96 дБ Габаритные размеры, мм: 218x135x64 мм Диапазон рабочих температур, °C: -10С..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41 Удобные клеммы!</p>		10 020
118.	Соната-М-Б	<p>Речевой оповещатель с возможностью установки светового табло «Молния» Одно записанное речевое сообщение длительностью - 8 с Напряжение питания, В: 10-14 В Выходная мощность, Вт: 3 Вт Ток потребления в рабочем режиме, А: не более 250 А Частотный диапазон оповещателя, Гц: 200-5000 Гц Длительность речевого сообщения, с: 8 с Амплитуда сигнала на линейном выходе оповещателя, В: 6 В Выходное сопротивление линейного выхода оповещателя, кОм: 2 кОм Уровень звукового давления, дБ: 80 дБ Габаритные размеры, мм: 400x100x38 мм Диапазон рабочих температур, °C: -10С..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41</p>		8 725
119.	Соната-М исп. 2	<p>Речевой оповещатель с записанным речевым сообщением длительностью - 8 с Потолочное исполнение Напряжение питания, В: 10-14 В Выходная мощность, Вт: 3 Вт Ток потребления в рабочем режиме, А: не более 250 А Частотный диапазон оповещателя, Гц: 200-5000 Гц Длительность речевого сообщения, с: 8 с Амплитуда сигнала на линейном выходе оповещателя, В: 6 В</p>		8 590

		<p>Выходное сопротивление линейного выхода оповещателя, кОм: 2 кОм Уровень звукового давления, дБ: 96 дБ Габаритные размеры, мм: Ø180x56 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10С..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41</p>		
120.	Соната-М-Д	<p>Речевой оповещатель с диктофоном, возможность записи собственного речевого сообщения длительностью 16 сек на встроенный микрофон Настенное исполнение Напряжение питания, В: 10-14 В Выходная мощность, Вт: 3 Вт Ток потребления в рабочем режиме, А: не более 250 А Частотный диапазон оповещателя, Гц: 200-5000 Гц Длительность речевого сообщения, с: 30 с Амплитуда сигнала на линейном выходе оповещателя, В: 6 В Выходное сопротивление линейного выхода оповещателя, кОм: 2 кОм Уровень звукового давления, дБ: 96 дБ Габаритные размеры, мм: 218x135x64 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10С..+50°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41</p>		10 220
Колонки активные				
121.	Соната-У MINI	<p>Активный речевой оповещатель Настенное исполнение Напряжение питания, В: 10-14В Выходная мощность, Вт: 3Вт Ток потребления в рабочем режиме, А: не более 250 А Частотный диапазон оповещателя, Гц: 200-5000 Гц Уровень звукового давления, дБ: 96 дБ Габаритные размеры, мм: 103x160x47 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 52 Подключается к линейному выходу речевого оповещателя «Соната-М MINI», Соната-М (М-Д, М-Б) Максимальное кол-во Сонат-У, подключенных к Сонате-М - 25шт</p>		5 110
122.	Соната-У	<p>Активный речевой оповещатель Настенное исполнение Напряжение питания, В: 10-14В Выходная мощность, Вт: 3Вт Ток потребления в рабочем режиме, А: не более 250 А Частотный диапазон оповещателя, Гц: 200-5000 Гц Уровень звукового давления, дБ: 96 дБ Габаритные размеры, мм: 218x135x64 мм</p>		5 440






		<p>Диапазон рабочих температур, °С: -10С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41 Подключается к линейному выходу Соната-М (М-Д, М-Б) Максимальное кол-во Сонат-У, подключенных к Сонате-М - 25шт</p>		
123.	Соната-У исп. 2	<p>Активный речевой оповещатель Потолочное исполнение Напряжение питания, В: 10-14В Выходная мощность, Вт: 3Вт Ток потребления в рабочем режиме, мА: не более 250 мА Частотный диапазон оповещателя, Гц: 200-5000 Гц Уровень звукового давления, дБ: 96 дБ Габаритные размеры, мм: Ø180x56 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41 Подключается к линейному выходу Соната-М (М-Д, М-Б) Максимальное кол-во Сонат-У, подключенных к Сонате-М - 25шт</p>		5 010
124.	Соната-У-Б	<p>Активный речевой оповещатель с возможностью установки светового табло «Молния» Напряжение питания, В: 12В Выходная мощность, Вт: 3Вт Ток потребления в рабочем режиме, мА: не более 250 мА Частотный диапазон оповещателя, Гц: 200-5000 Гц Уровень звукового давления, дБ: 96 дБ Габаритные размеры, мм: 400x100x38 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41 Подключается к линейному выходу «Соната-М» (М-Д, М-Б). Максимальное кол-во Сонат-У-Б, подключенных к Сонате-М-Б - 25шт</p>		4 645
РАДИОКАНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ОПОВЕЩЕНИЯ СОНАТА-Р				
125.	Соната-Р	<p>Радиоканальный прибор Диапазон рабочих частот 433,05-434,79 МГц Напряжение питания от сети переменного тока (при частоте 50Гц), В: 165-242В Мощность потребления, Вт: 6Вт Максимальное количество модулей в системе: 99 Встраиваемая аккумуляторная батарея: 12В / 2,2А/ч Излучение мощности РПТУ: не более 10мВт Габаритные размеры, мм: 218x203x57 мм Диапазон рабочих температур, °С: -10С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 30</p>		28 540





126.	Соната-Р-АС	<p>Радиоканальный речевой оповещатель предназначен для воспроизведения предварительно записанных речевых сообщений о возникновении пожара на охраняемом объекте.</p> <p>Тип источника питания (две батареи 3В /1,2Ач): CR123A</p> <p>Материал корпуса: пластик</p> <p>Длительность речевого оповещения при Неразряженных батареях, ч: 3 ч</p> <p>Уровень звукового давления: 85 дБ</p> <p>Диапазон воспроизводимых частот, Гц: 200-5000 Гц</p> <p>Излучение мощности РПТУ: не более 10мВт</p> <p>Чувствительность радиоприемного тракта: 1,5мкВ</p> <p>Габаритные размеры, мм: 240x150x84 мм</p> <p>Диапазон рабочих температур, °С: -10С..+55°С</p> <p>Степень защиты оболочки, IP: IP 41</p>		19 445
127.	Соната-Р-СО	<p>Радиоканальный световой оповещатель предназначен для обозначения эвакуационных путей в помещениях различного назначения.</p> <p>Тип источника питания (две батареи 3В /1,2Ач): CR123A</p> <p>Материал корпуса: пластик</p> <p>Длительность речевого оповещения при Неразряженных батареях, ч: 3 ч</p> <p>Излучение мощности РПТУ: не более 10мВт</p> <p>Чувствительность радиоприемного тракта: 1,5мкВ</p> <p>Габаритные размеры, мм: 330x150x62 мм</p> <p>Диапазон рабочих температур, °С: -10С..+55°С</p> <p>Степень защиты оболочки, IP: IP 55</p>		18 420
128.	Соната-Р-30	<p>Радиоканальный звуковой оповещатель предназначен для подачи звуковых сигналов на объектах, оснащенных охранно-пожарной и аварийной сигнализацией.</p> <p>Тип источника питания (две батареи 3В /1,2Ач): CR123A</p> <p>Материал корпуса: пластик</p> <p>Длительность речевого оповещения при неразряженных батареях, ч: 3 ч</p> <p>Уровень звукового давления: 105дБ</p> <p>Несущая частота звуковых сигналов, Гц: 4000 Гц</p> <p>Излучение мощности РПТУ: не более 10мВт</p> <p>Чувствительность радиоприемного тракта: 1,5мкВ</p> <p>Габаритные размеры, мм: 160x103x47 мм</p> <p>Диапазон рабочих температур, °С: -10С..+55°С</p> <p>Степень защиты оболочки, IP: IP 41</p>		17 840
СВЕТОВЫЕ ОПОВЕЩАТЕЛИ				
129.	Молния-12С/24С	<p>Световой оповещатель</p> <p>Материал корпуса: пластик</p> <p>Напряжение питания, В: 9-13.8В/20.4-24.8В</p> <p>Потребляемый ток, мА: 20 мА</p> <p>Габаритные размеры, мм: 83x67x40 мм</p>		1 000

		Диапазон рабочих температур, °С: -30С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 53		
ЗВУКОВЫЕ ОПОВЕЩАТЕЛИ				
130.	Гром-12М	Звуковой оповещатель Материал корпуса: пластик Напряжение питания, В: 9-13.8В Потребляемый ток, мА: 35мА Уровень звукового давления, дБ: 105дБ Габаритные размеры, мм: Ø67x41 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 52 Пониженное токопотребление и высокий уровень громкости!		1 480
131.	Гром-24	Звуковой оповещатель Материал корпуса: пластик Напряжение питания, В: 20.4-27.8В Потребляемый ток, мА: 35мА Уровень звукового давления, дБ: 105дБ Габаритные размеры, мм: Ø98x40 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 55 Пониженное токопотребление и высокий уровень громкости!		1 430
132.	Флейта–12В исп.1	Звуковой оповещатель Материал корпуса: пластик Напряжение питания, В: 9-13.8В Потребляемый ток, мА: 35мА Уровень звукового давления, дБ: 105дБ Габаритные размеры, мм: Ø90x38 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 54		1 595
133.	Флейта–12В исп.2	Звуковой оповещатель Материал корпуса: пластик Напряжение питания, В: 9-13.8В Потребляемый ток, мА: 35мА Уровень звукового давления, дБ: 105дБ Габаритные размеры, мм: Ø134x50 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 54		1 720
134.	Флейта-220В	Звуковой оповещатель Материал корпуса: пластик Напряжение питания, В: 187-242В Потребляемая мощность, ВА: 1 ВА Уровень звукового давления, дБ: 100дБ Габаритные размеры, мм: 103x160x47 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 52		2 215







КОМБИНИРОВАННЫЕ ОПОВЕЩАТЕЛИ







Уличное исполнение

135.	Гром-12К исп. 2	<p>Комбинированный оповещатель Материал корпуса: металл Напряжение питания, В: 9-13,8В Потребляемый ток, свет, мА: 20мА Потребляемый ток, звук, мА: 35мА Уровень звукового давления, дБ: 105дБ Габаритные размеры, мм: 122x88x36 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 52 Новый корпус с удобной подъемной передней панелью Тампер на вскрытие!</p>		2 960
136.	Гром-12К исп. 3	<p>Комбинированный оповещатель Материал корпуса: металл Напряжение питания, В: 9-13,8В Потребляемый ток, свет, мА: 20мА Потребляемый ток, звук, мА: 35мА Уровень звукового давления, дБ: 105дБ Габаритные размеры, мм: 125x73x50 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 52 Новый корпус, тампер на вскрытие! (ПОЛНЫЙ АНАЛОГ МАЯК-12К)</p>		3 125
137.	Октава-12В исп.2	<p>Комбинированный оповещатель Материал корпуса: пластик Напряжение питания, В: 9-13,8В Потребляемый ток, свет, мА: 20мА Потребляемый ток, звук, мА: 35мА Уровень звукового давления, дБ: 105дБ Габаритные размеры, мм: Ø134x50 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 53</p>		2 400
138.	Октава-220В	<p>Комбинированный оповещатель Материал корпуса: пластик Напряжение питания, В: 187-242В Потребляемая мощность, свет, ВА: 1 ВА Потребляемая мощность, звук, ВА: 1 ВА Уровень звукового давления, дБ: 100дБ Габаритные размеры, мм: 103x160x47 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 52</p>		2 765
Внутреннее исполнение				
139.	Гром-12К	<p>Комбинированный оповещатель Материал корпуса: пластик Напряжение питания, В: 9-13.8В Потребляемый ток, свет, мА: 20мА Потребляемый ток, звук, мА: 35мА</p>		2 165






		<p>Уровень звукового давления, дБ: 105дБ Габаритные размеры, мм: Ø67x41 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 52</p>		
140.	Гром- 12КП	<p>Комбинированный оповещатель Материал корпуса: пластик Герметичный корпус, кабельный вывод Напряжение питания, В: 9-13.8В Потребляемый ток, свет, мА: 20мА Потребляемый ток, звук, мА: 35мА Уровень звукового давления, дБ: 105дБ Габаритные размеры, мм: Ø98x40 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 55 ПОЛНЫЙ АНАЛОГ МАЯК-12КП!!!</p>		2 110
141.	Гром-24КП	<p>Комбинированный оповещатель Материал корпуса: пластик Герметичный корпус, кабельный вывод. Напряжение питания, В: 20,4-27,8В Потребляемый ток, свет, мА: 20мА Потребляемый ток, звук, мА: 35мА Уровень звукового давления, дБ: 105дБ Габаритные размеры, мм: Ø98x40 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 55 ПОЛНЫЙ АНАЛОГ МАЯК-24КП!!!</p>		2 155
142.	Гром-12КПС	<p>Комбинированный оповещатель со стробовспышкой Герметичный корпус, кабельный вывод Материал корпуса: пластик Напряжение питания, В: 9-13,8В Потребляемый ток, свет, мА: 42мА Уровень звукового давления, дБ: 105дБ Габаритные размеры, мм: Ø98x40 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 55</p>		2 075
143.	Октава-12В исп.1	<p>Комбинированный оповещатель Материал корпуса: пластик Напряжение питания, В: 9-13,8В Потребляемый ток, свет, мА: 20мА Потребляемый ток, звук, мА: 35мА Уровень звукового давления, дБ: 105дБ Габаритные размеры, мм: Ø90x38 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30С..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 54</p>		2 110

ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

144.	ВП-О-С	<p>Оповещатель световой взрывозащищенный Частота мигания в режиме светового оповещения: 0,5-2,0 Гц Напряжение питания, В: 12В/24В Потребляемый ток, мА - 12В: 120 мА Потребляемый ток, мА - 24В: 115 мА Габаритные размеры, мм: 127x120x70 мм Диапазон рабочих температур, °С: -60..+75°С Степень защиты оболочки, IP: IP 67/ IP 66</p>		44 640
145.	ВП-О-З	<p>Оповещатель звуковой взрывозащищенный Уровень звукового давления: не менее 105 дБ Напряжение питания, В: 12В/24В Потребляемый ток, мА - 12В: 160 мА Потребляемый ток, мА - 24В: 110 мА Габаритные размеры, мм: 127x120x70 мм Диапазон рабочих температур, °С: -60..+75°С Степень защиты оболочки, IP: IP 67/ IP 66</p>		45 535
146.	ВП-О-СЗ	<p>Оповещатель светозвуковой взрывозащищенный Частота мигания в режиме светового оповещения: 0,5-2,0 Гц Уровень звукового давления: не менее 105 дБ Напряжение питания, В: 12В/24В Потребляемый ток, мА - 12В: 220 мА Потребляемый ток, мА - 24В: 133 мА Габаритные размеры, мм: 127x120x70 мм Диапазон рабочих температур, °С: -60..+75°С Степень защиты оболочки, IP: IP 67/ IP 66</p>		47 975
147.	ВП-Т-С	<p>Световое табло взрывозащищенное Частота мигания в режиме светового оповещения: 0,5-2,0 Гц Напряжение питания, В: 12В/24В Габаритные размеры, мм: 439x200x66 мм Диапазон рабочих температур, °С: -60..+75°С Степень защиты оболочки, IP: IP 67/ IP 66</p>		77 250
148.	ВП-Т-СЗ	<p>Светозвуковое табло взрывозащищенное Частота мигания в режиме светового оповещения: 0,5-2,0 Гц Уровень звукового давления: не менее 105 дБ Напряжение питания, В: 12В/24В Габаритные размеры, мм: 439x200x66 мм Диапазон рабочих температур, °С: -60..+75°С Степень защиты оболочки, IP: IP 67/ IP 66</p>		85 380
149.	ВП-И-ПР	<p>Ручной пожарный извещатель взрывозащищенный Напряжение питания, В: 12В/24В Габаритные размеры, мм: 127x120x70 мм Диапазон рабочих температур, °С: -60..+75°С Степень защиты оболочки, IP: IP 67/ IP 66</p>		31 715







ИЗВЕЩАТЕЛИ РУЧНЫЕ И ТРЕВОЖНЫЕ КНОПКИ				
150.	ИР-1	Извещатель пожарный ручной Напряжение питания, В: 9-30В Потребление тока, мА: 25мА Габаритные размеры, мм: 110x80x30мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41 возможно квитирование (рычаг вниз)		1 700
151.	ТРК-1	Тревожная кнопка без индикации Извещатель пожарный ручной Напряжение питания, В: 10-60В Потребление тока, мА: 0,1-100 мА Габаритные размеры, мм: 90x90x35 мм Диапазон рабочих температур, °С: -5..+40°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41		1 065
152.	ТРК-1С	Тревожная кнопка со светодиодной индикацией Извещатель пожарный ручной Напряжение питания, В: 10-60В Потребление тока, мА: 0,1-100 мА Габаритные размеры, мм: 90x90x35 мм Диапазон рабочих температур, °С: -5..+40°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41		1 465
153.	ИПР-55К	Извещатель пожарный ручной (красный) Напряжение питания, В: 9-30В Потребление тока, мА: 20мА Габаритные размеры, мм: 92x95x33мм Диапазон рабочих температур, °С: -30..+55°С Степень защиты оболочки, IP: IP 41		1 425
УСТРОЙСТВА КОНТРОЛЯ ЛИНИЙ ОПОВЕЩЕНИЯ				
154.	БКЛО-12	Блок контроля линии оповещения 12В Общий ток нагрузки: 5А Количество режимов работы: 5 Количество линий оповещения - 4 Количество линий управления - 4 Ток потребления: 20 мА Ток транзисторного ключа: до 100 мА Габаритные размеры, мм: 110x100x32 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30+50 °С Степень защиты оболочки, IP: IP 43		12 085
155.	БКЛО-24	Блок контроля линии оповещения 24В Общий ток нагрузки: 5А Количество режимов работы: 5 Количество линий оповещения - 4 Количество линий управления - 4 Ток потребления: 30 мА Ток транзисторного ключа: до 100 мА Габаритные размеры, мм: 110x100x32 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30+50 °С Степень защиты оболочки, IP: IP 43		14 135


ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ "ИМПУЛЬС"

156.	Импульс-0.5	<p>Источник бесперебойного питания, 12В Материал корпуса: пластик Напряжение питания, В: 187-242В Номинальный ток - 0.5А под АКБ: 12В/1.2Ач Светодиодная индикация: Сеть/Выход 12В Потребляемая мощность от сети, ВА: 15ВА Габаритные размеры, мм: 175x140x60 мм Диапазон рабочих температур, °С: -5...40°С Степень защиты оболочки, IP: IP30</p>		5 915
157.	Импульс-1	<p>Источник бесперебойного питания, 12В Материал корпуса: пластик Напряжение питания, В: 187-242В Номинальный ток - 1.5А под АКБ: 12В/7Ач Светодиодная индикация: Сеть/Резерв/Выход 12В Потребляемая мощность от сети, ВА: 35ВА Габаритные размеры, мм: 230x170x95 мм Диапазон рабочих температур, °С: -5...40°С Степень защиты оболочки, IP: IP30</p>		10 800
158.	Импульс-2	<p>Источник бесперебойного питания, 12В Материал корпуса: пластик Напряжение питания, В: 187-242В Номинальный ток - 2.5А под АКБ: 12В/7Ач Светодиодная индикация: Сеть/Резерв/Выход 12В Потребляемая мощность от сети, ВА: 45ВА Габаритные размеры, мм: 230x170x95 мм Диапазон рабочих температур, °С: -5...40°С Степень защиты оболочки, IP: IP30 Все защиты!!</p>		12 005
159.	Импульс-3	<p>Источник бесперебойного питания, 12В Материал корпуса: пластик Напряжение питания, В: 187-242В Номинальный ток - 3.5А под АКБ: 12В/7Ач Светодиодная индикация: Сеть/Резерв/Выход 12В Потребляемая мощность от сети, ВА: 55ВА Габаритные размеры, мм: 230x170x95 мм Диапазон рабочих температур, °С: -5...40°С Степень защиты оболочки, IP: IP30 Все защиты!!</p>		15 190
160.	Импульс-5	<p>Источник бесперебойного питания, 12В Материал корпуса: металл Напряжение питания, В: 187-242В Номинальный ток – 5,3А под АКБ: 2x12В/7Ач Светодиодная индикация: Сеть/Резерв/Выход 12В Потребляемая мощность от сети, ВА: 135ВА</p>		26 420

		<p>Габаритные размеры, мм: 225x320x100 мм Диапазон рабочих температур, °C: -5...40°C Степень защиты оболочки, IP: IP30 Все защиты!!</p>		
161.	Импульс-5 с БКЛО	<p>Источник бесперебойного питания, 12В с БКЛО-12 Материал корпуса: металл Напряжение питания, В: 187-242В Номинальный ток – 5А под АКБ: 2x12В/7Ач Светодиодная индикация: Сеть/Резерв/Выход 12В Потребляемая мощность от сети, ВА: 135ВА Габаритные размеры, мм: 225x320x100 мм Диапазон рабочих температур, °C: -5...40°C Степень защиты оболочки, IP: IP30 Все защиты!!</p>		28 820
162.	Импульс-2Э	<p>Эконом-серия. Источник бесперебойного питания, 12В Материал корпуса: пластик Напряжение питания, В: 187-242В Номинальный ток – 2,3А под АКБ: 2x12В/7Ач Светодиодная индикация: Сеть/Резерв/Выход 12В Потребляемая мощность от сети, ВА: 35ВА Габаритные размеры, мм: 170x230x95 мм Диапазон рабочих температур, °C: -5...40°C Все защиты!!</p>		8 745
163.	Импульс-3Э	<p>Эконом-серия. Источник бесперебойного питания, 12В Материал корпуса: пластик Напряжение питания, В: 187-242В Номинальный ток – 3,3А под АКБ: 2x12В/7Ач Светодиодная индикация: Сеть/Резерв/Выход 12В Потребляемая мощность от сети, ВА: 55ВА Габаритные размеры, мм: 170x230x95 мм Диапазон рабочих температур, °C: -5...40°C Все защиты!!</p>		10 290
164.	Импульс-5Э	<p>Эконом-серия. Источник бесперебойного питания, 12В Материал корпуса: пластик Напряжение питания, В: 187-242В Номинальный ток – 5,3А под АКБ: 2x12В/7Ач Светодиодная индикация: Сеть/Резерв/Выход 12В Потребляемая мощность от сети, ВА: 90ВА Габаритные размеры, мм: 320x225x100 мм Диапазон рабочих температур, °C: -5...40°C Все защиты!!</p>		18 315

165.	Импульс-5 V.8	<p>Предназначен для CCTV. Источник предназначен для питания по 8-ми выходам видеокамер и других нагрузок с номинальным напряжением питания 12 В и током потребления по каждому выходу 0,6А. Максимальная суммарная нагрузка по выходу не должна превышать 5,3А. Источник бесперебойного питания, 12В Материал корпуса: металл Напряжение питания, В: 187-242В Номинальный ток – 5,3А под АКБ: 2x12В/7Ач Светодиодная индикация: Сеть/Резерв/Выход 12В Потребляемая мощность от сети, ВА: 90ВА Габаритные размеры, мм: 320x225x100 мм Диапазон рабочих температур, °С: -5...40°С</p>		21 700
166.	ББП-20	<p>Источник бесперебойного питания, 12В Материал корпуса: пластик Напряжение питания, В: от 160 до 255 В Номинальный ток – 2А под АКБ: 12В/7Ач Потребляемая мощность от сети, ВА: 50ВА Габаритные размеры, мм: 83x163x190 мм Диапазон рабочих температур, °С: 0...40°С Степень защиты оболочки, IP: IP20</p>		5 350
167.	ББП-30	<p>Источник бесперебойного питания, 12В Материал корпуса: пластик Напряжение питания, В: от 160 до 255 В Номинальный ток – 3А под АКБ: 12В/7Ач Потребляемая мощность от сети, ВА: 80ВА Габаритные размеры, мм: 83x163x190 мм Диапазон рабочих температур, °С: 0...40°С Степень защиты оболочки, IP: IP20</p>		7 505
168.	ББП-50	<p>Источник бесперебойного питания, 12В Материал корпуса: пластик Напряжение питания, В: от 160 до 255 В Номинальный ток – 5А под АКБ: 12В/7Ач Потребляемая мощность от сети, ВА: 100ВА Габаритные размеры, мм: 83x163x190 мм Диапазон рабочих температур, °С: 0...40°С Степень защиты оболочки, IP: IP20</p>		11 320
169.	БП-2	<p>Блок питания предназначен для питания электроаппаратуры выпрямленным стабилизированным напряжением 12.3В током не более 2А. Источник питания имеет встроенную защиту от короткого замыкания и перегрузки на выходе. Источник бесперебойного питания: 12,3В Материал корпуса: пластик Напряжение питания, В: от 160-242В Номинальный ток – 2А</p>		2 955

		<p>Потребляемая мощность от сети, ВА: 40ВА Габаритные размеры, мм: 38x58x95 мм Диапазон рабочих температур, °С: -40...40°С Степень защиты оболочки, IP: IP30</p>		
170.	БП-3	<p>Блок питания предназначен для питания электроаппаратуры выпрямленным стабилизированным напряжением 12.3В током не более 3А. Источник питания имеет встроенную защиту от короткого замыкания и перегрузки на выходе. Источник бесперебойного питания: 12,3В Материал корпуса: пластик Напряжение питания, В: от 160-242В Номинальный ток – 3А Потребляемая мощность от сети, ВА: 70ВА Габаритные размеры, мм: 38x58x95 мм Диапазон рабочих температур, °С: -40...40°С Степень защиты оболочки, IP: IP30</p>		4 435
КОММУТАЦИОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ				
171.	КРТП-10x2	<p>Коробка распределительная телефонная плоская на 2x10 пар проводов Квадратные шайбы Габаритные размеры, мм: 120x100x22 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30...40°С</p>		850
172.	КРТП-15x2	<p>Коробка распределительная телефонная плоская на 2x15 пар проводов С тамперной зоной Габаритные размеры, мм: 120x100x22 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30...55°С</p>		1000
173.	КРТН-10	<p>Коробка распределительная телефонная настенная на 10 пар проводов Габаритные размеры, мм: 63x147x53 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30...40°С</p>		1000
174.	КК-8	<p>Аналог УК-2П Крепление крышки на защелке Коробка круглая на защелке на 4 пары проводов Габаритные размеры, мм: Ø 65x65x22 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30...40°С</p>		250
175.	КС-4	<p>Крепление крышки под винт Коробка квадратная на винте на 4 пары проводов Габаритные размеры, мм: 40x40x20мм Диапазон рабочих температур, °С: -30...55°С</p>		250

177.	КС-4(У)	Аналог КРН Крепление крышки на защелке Коробка квадратная на защелке на 4 пары проводов Габаритные размеры, мм: 40x40x20 мм Диапазон рабочих температур, °С: -30...40°С		250
------	---------	--	--	-----

ТОО «NurAzia(НурАзия)»