



### Серия ШРН

Высота (U)

6U, 9U, 12U, 15U

Ширина (мм)

600

Глубина (мм)

300, 480, 650

Полезная глубина (мм)

250, 425, 605

Классические настенные телекоммуникационные шкафы. Не требуют сборки, имеют металлическую сварную конструкцию. Удобны, если необходимо в сжатые сроки организовать сеть, не требующую частого обслуживания и установки дополнительного оборудования.



### Серия ШРН-Э

Высота (U)

6U, 9U, 12U, 15U, 18U

Ширина (мм)

600

Глубина (мм)

350, 520, 650

Полезная глубина (мм)

281, 456, 581

Настенные шкафы серии ШРН-Э имеют упрощенную разборную конструкцию, включающую всего 5 элементов: крышу, боковые стенки, дно и дверь. Поставляются в компактной плоской упаковке, занимают минимум места при хранении и перевозке. Просты в сборке. Идеальны для организации сетей в зданиях, где возможно затруднение в доставке и хранении неразборных шкафов.



### Серия ШРН-М

Высота (U)

9U, 12U, 15U

Ширина (мм)

600

Глубина (мм)

350, 520, 650

Полезная глубина (мм)

281, 456, 581

Монтажные шкафы серии ШРН-М имеют рамную разборную конструкцию. Доступ для установки и коммутации возможен с четырех сторон. Съемные боковые стенки позволяют оперативно обслуживать оборудование. Серия ШРН-М удобна для организации сетей, требующих частого обслуживания, перекоммутации и добавления активного и пассивного оборудования.



### Серия ШРН-С

Высота (U)

6U, 9U, 12U, 15U

Ширина (мм)

600

Глубина (мм)

520

Полезная глубина (мм)

456

Настенные шкафы серии ШРН-С совмещают удобство и оперативность установки, так как имеют двухсекционную неразборную конструкцию и возможность легкого доступа к установленному оборудованию. Шкафы состоят из откидной и монтажной секций, соединенных петлями. Секции фиксируются точечным замком. Конструкция обеспечивает удобный доступ к тыловой части оборудования.

Во все серии настенных шкафов предусмотрена установка вентиляторных блоков серии МВ-400-2, также доступен широкий спектр аксессуаров для удобного размещения оборудования и коммутационного кабеля. Шкафы выполнены в соответствии с требованиями стандарта IEC 60 297 «Конструкции механические серии 482,6 (19 дюймов)». Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию изделия без ухудшения его функциональных характеристик.

## Настенный телекоммуникационный шкаф серии ШРН-Э



### Предназначен

Для размещения активного и пассивного телекоммуникационного оборудования. Имеет упрощенную разборную конструкцию, состоящую из пяти элементов. Поставляется в компактной плоской упаковке, позволяет минимизировать затраты на транспортировку и хранение. Прост в сборке. Удобен для организации сетей в зданиях, где возможно затруднение в доставке и хранении неразборных шкафов. Класс защиты IP20.

### Конструкция

Шкаф имеет полностью разборную конструкцию и состоит из пяти основных элементов: крыша, дно, две боковые стенки, дверь. Легок в сборке. За счет элементов крепления каркас шкафа имеет повышенную жесткость. Возможна комплектация металлической дверью, перфорированной и дверью с тонированным стеклом. Возможна установка двери как с правой, так и с левой стороны. Дверь фиксируется точечным замком. Шкаф комплектуется парой вертикальных направляющих, регулируемых по глубине. Крыша и дно шкафа имеют развитую перфорацию для вентиляции установленного оборудования. Предусмотрена система заземления.

#### Высота (U)

6U, 9U, 12U, 15U, 18U

#### Ширина (мм)

600

#### Глубина (мм)

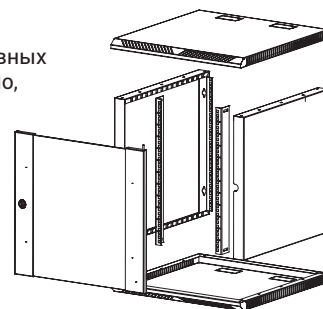
350, 520, 650

#### Полезная глубина (мм)

281, 456, 581



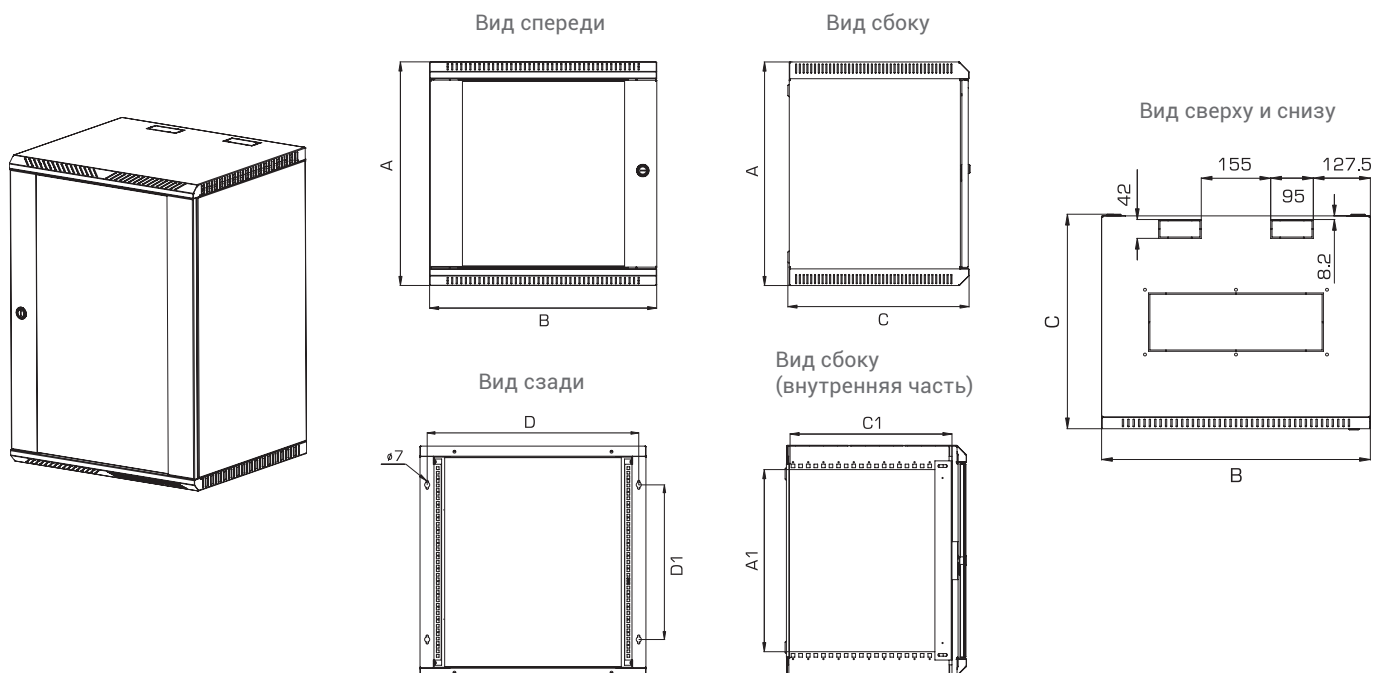
Состоит из пяти основных элементов: крыша, дно, две боковые стенки, дверь



### Установка и доступ к оборудованию

Шкаф устанавливается на стену через отверстия в задней стенке, доступ к оборудованию возможен с двух сторон. В основании или крышу предусмотрена установка одного вентиляторного модуля МВ-400-2. Предусмотрены два кабельных ввода в верхней и нижней частях шкафа, размер – 95x42 мм. Возможна установка задней стенки. Шкаф поставляется разобранным, в плоской упаковке. Цвет – RAL 7035 светло-серый, RAL 9005 черный.

### Технические характеристики ШРН-Э



### Технические характеристики

Модификация	ШРН-Э			ШРН-Э			ШРН-Э			ШРН-Э			ШРН-Э		
	6.350	6.500	6.650	9.350	9.500	9.650	12.350	12.500	12.650	15.350	15.500	15.650	18.350	18.500	18.650
Высота (U)	6	6	6	9	9	9	12	12	12	15	15	15	18	18	18
A Высота (мм)	342	342	342	476	476	476	608	608	608	742	742	742	930	930	930
B Ширина (мм)	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
C Глубина (мм)	350	520	650	350	520	650	350	520	650	350	520	650	350	520	650
C1 Полезная глубина (мм)	281	456	581	281	456	581	281	456	581	281	456	581	281	456	581
A1 Полезная высота (мм)	241	241	241	376	376	376	507	507	507	642	642	642	806	806	806
D Расст. между монтажными отверстиями (мм)	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
D1 Расст. между монтажными отверстиями (мм)	175	175	175	310	310	310	441	441	441	576	576	576	660	660	660
Масса (кг)	13.5	17.1	19.8	15.8	19.8	22.9	18.1	22.5	25.9	20.4	25.3	29	22.8	28.4	32.5

### Габариты упаковки

Модификация	ШРН-Э			ШРН-Э			ШРН-Э			ШРН-Э			ШРН-Э		
	6.350	6.500	6.650	9.350	9.500	9.650	12.350	12.500	12.650	15.350	15.500	15.650	18.350	18.500	18.650
Высота (мм)	660	640	630	670	640	700	700	640	700	710	700	700	680	620	650
Ширина (мм)	370	570	660	440	570	660	630	570	600	710	660	700	860	1040	860
Глубина (мм)	155	155	155	155	210	210	130	210	210	130	210	210	115	180	220
Масса (кг)	15	18	21	17	21	24	18	23	26	20	25	29	23	29	32

### Стандартные комплектации настенных шкафов серии ШРН-Э

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144233400	Шкаф телеком. настенный разборный 6U (600x350) дверь стекло	ШРН-Э-6.350	
30144235200	Шкаф телеком. настенный разборный 6U (600x350) дверь стекло, цвет черный	ШРН-Э-6.350-9005	
30144233401	Шкаф телеком. настенный разборный 6U (600x350) дверь металл	ШРН-Э-6.350.1	
30144233405	Шкаф телеком. настенный разборный 6U (600x520) дверь стекло	ШРН-Э-6.500	
30144235205	Шкаф телеком. настенный разборный 6U (600x520) дверь стекло, цвет черный	ШРН-Э-6.500-9005	
30144233406	Шкаф телеком. настенный разборный 6U (600x520) дверь металл	ШРН-Э-6.500.1	
30144235208	Шкаф телеком. настенный разборный 6U (600x520) дверь перф., цвет черный	ШРН-Э-6.500.4-9005	
30144233410	Шкаф телеком. настенный разборный 6U (600x650) дверь стекло	ШРН-Э-6.650	
30144235210	Шкаф телеком. настенный разборный 6U (600x650) дверь стекло, цвет черный	ШРН-Э-6.650-9005	
30144233411	Шкаф телеком. настенный разборный 6U (600x650) дверь металл	ШРН-Э-6.650.1	
30144235212	Шкаф телеком. настенный разборный 6U (600x650) дверь перф., цвет черный	ШРН-Э-6.650.4-9005	
30144233500	Шкаф телеком. настенный разборный 9U (600x350) дверь стекло	ШРН-Э-9.350	
30144235300	Шкаф телеком. настенный разборный 9U (600x350) дверь стекло, цвет черный	ШРН-Э-9.350-9005	
30144233501	Шкаф телеком. настенный разборный 9U (600x350) дверь металл	ШРН-Э-9.350.1	
30144233505	Шкаф телеком. настенный разборный 9U (600x520) дверь стекло	ШРН-Э-9.500	
30144235305	Шкаф телеком. настенный разборный 9U (600x520) дверь стекло, цвет черный	ШРН-Э-9.500-9005	
30144233506	Шкаф телеком. настенный разборный 9U (600x520) дверь металл	ШРН-Э-9.500.1	
30144235308	Шкаф телеком. настенный разборный 9U (600x520) дверь перф., цвет черный	ШРН-Э-9.500.4-9005	
30144233510	Шкаф телеком. настенный разборный 9U (600x650) дверь стекло	ШРН-Э-9.650	
30144235310	Шкаф телеком. настенный разборный 9U (600x650) дверь стекло, цвет черный	ШРН-Э-9.650-9005	
30144233511	Шкаф телеком. настенный разборный 9U (600x650) дверь металл	ШРН-Э-9.650.1	
30144235312	Шкаф телеком. настенный разборный 9U (600x650) дверь перф., цвет черный	ШРН-Э-9.650.4-9005	

Код производителя	Наименование изделия	Артикул	Заказ
30144233600	Шкаф телеком. настенный разборный 12U (600x350) дверь стекло	ШРН-Э-12.350	
30144235400	Шкаф телеком. настенный разборный 12U (600x350) дверь стекло, цвет черный	ШРН-Э-12.350-9005	
30144233601	Шкаф телеком. настенный разборный 12U (600x350) дверь металл	ШРН-Э-12.350.1	
30144233605	Шкаф телеком. настенный разборный 12U (600x520) дверь стекло	ШРН-Э-12.500	
30144235405	Шкаф телеком. настенный разборный 12U (600x520) дверь стекло, цвет черный	ШРН-Э-12.500-9005	
30144233606	Шкаф телеком. настенный разборный 12U (600x520) дверь металл	ШРН-Э-12.500.1	
30144235408	Шкаф телеком. настенный разборный 12U (600x520) дверь перф., цвет черный	ШРН-Э-12.500.4-9005	
30144233610	Шкаф телеком. настенный разборный 12U (600x650) дверь стекло	ШРН-Э-12.650	
30144235410	Шкаф телеком. настенный разборный 12U (600x650) дверь стекло, цвет черный	ШРН-Э-12.650-9005	
30144233611	Шкаф телеком. настенный разборный 12U (600x650) дверь металл	ШРН-Э-12.650.1	
30144235412	Шкаф телеком. настенный разборный 12U (600x650) дверь перф., цвет черный	ШРН-Э-12.650.4-9005	
30144233700	Шкаф телеком. настенный разборный 15U (600x350) дверь стекло	ШРН-Э-15.350	
30144235500	Шкаф телеком. настенный разборный 15U (600x350) дверь стекло, цвет черный	ШРН-Э-15.350-9005	
30144233701	Шкаф телеком. настенный разборный 15U (600x350) дверь металл	ШРН-Э-15.350.1	
30144233705	Шкаф телеком. настенный разборный 15U (600x520) дверь стекло	ШРН-Э-15.500	
30144235505	Шкаф телеком. настенный разборный 15U (600x520) дверь стекло, цвет черный	ШРН-Э-15.500-9005	
30144233706	Шкаф телеком. настенный разборный 15U (600x520) дверь металл	ШРН-Э-15.500.1	
30144235508	Шкаф телеком. настенный разборный 15U (600x520) дверь перф., цвет черный	ШРН-Э-15.500.4-9005	
30144233710	Шкаф телеком. настенный разборный 15U (600x650) дверь стекло	ШРН-Э-15.650	
30144235510	Шкаф телеком. настенный разборный 15U (600x650) дверь стекло, цвет черный	ШРН-Э-15.650-9005	
30144233711	Шкаф телеком. настенный разборный 15U (600x650) дверь металл	ШРН-Э-15.650.1	
30144235512	Шкаф телеком. настенный разборный 15U (600x650) дверь перф., цвет черный	ШРН-Э-15.650.4-9005	
30144234310	Шкаф телеком. настенный разборный 18U (600x350) дверь стекло	ШРН-Э-18.350	
30144241710	Шкаф телеком. настенный разборный 18U (600x350) дверь стекло, цвет черный	ШРН-Э-18.350-9005	
30144234311	Шкаф телеком. настенный разборный 18U (600x350) дверь металл	ШРН-Э-18.350.1	
30144234300	Шкаф телеком. настенный разборный 18U (600x520) дверь стекло	ШРН-Э-18.500	
30144241700	Шкаф телеком. настенный разборный 18U (600x520) дверь стекло, цвет черный	ШРН-Э-18.500-9005	
30144234301	Шкаф телеком. настенный разборный 18U (600x520) дверь металл	ШРН-Э-18.500.1	
30144241702	Шкаф телеком. настенный разборный 18U (600x520) дверь перф., цвет черный	ШРН-Э-18.500.4-9005	
30144234305	Шкаф телеком. настенный разборный 18U (600x650) дверь стекло	ШРН-Э-18.650	
30144241705	Шкаф телеком. настенный разборный 18U (600x650) дверь стекло, цвет черный	ШРН-Э-18.650-9005	
30144234306	Шкаф телеком. настенный разборный 18U (600x650) дверь металл	ШРН-Э-18.650.1	
30144241707	Шкаф телеком. настенный разборный 18U (600x650) дверь перф., цвет черный	ШРН-Э-18.650.4-9005	

## Совместимость аксессуаров

Код	Наименование изделия	Артикул	Серия ШРН			Серия ШРН-Э, ШРН-М			Серия ШРН-С
			Ширина	Глубина	600	350	500	650	500
73541620000	Полка, 390 мм	СВ-39					0	0	0
74112122900	Полка, 390 мм, черная	СВ-39-9005			0	0	0	0	0
73541600400	Полка, 450 мм	СВ-45			0		0	0	0
74112122901	Полка, 450 мм, черная	СВ-45-9005			0		0	0	0
73541600500	Полка, 580 мм	СВ-58			0			0	
74112122902	Полка, 580 мм, черная	СВ-58-9005			0			0	

Код	Наименование изделия	Настенные шкафы	Серия ШРН			Серия ШРН-Э, ШРН-М			Серия ШРН-С
			Ширина	600		350	500	650	500
				Глубина	300				
Код	Наименование изделия	Артикул							
73541600401	Полка груз. 100 кг, 450 мм	СВ-45У			0		0	0	0
74112123100	Полка груз. 100 кг, 450 мм, черная	СВ-45У-9005			0		0	0	0
73541600501	Полка груз. 100 кг, 580 мм	СВ-58У			0			0	
74112123101	Полка груз. 100 кг, 580 мм, черная	СВ-58У-9005			0			0	
30412126400	Полка для аккумулят., груз. 200 кг, 580 мм	СВ-58АК			0			0	
30412123100	Полка (ящик) для документации 2У	ТСВ-Д-2У.450		0	0		0	0	0
30412123102	Полка (ящик) для документации 3У	ТСВ-Д-3У.450		0	0		0	0	0
30141601700	Полка выдвижная, 450 мм	ТСВ-45			0		0	0	0
30141601701	Полка выдвижная, 450 мм, черная	ТСВ-45-9005			0		0	0	0
73541600702	Полка 1У, 200 мм	МС-20	0	0	0	0	0	0	0
73541600701	Полка 2У, 300 мм	МС-30		0	0	0	0	0	0
73541600700	Полка 2У, 400 мм	МС-40		0	0		0	0	0
73541620200	Полка 2У, 400 мм, черная	МС-40-9005		0	0		0	0	0
29060900100	Комплект уголков опорных 450 мм	УО-45		0	0		0	0	0
30141602101	Полка клавиатурная, 580-750 мм	ТСВ-К4			0			0	
30141602102	Полка клавиатурная, 580-750 мм, черная	ТСВ-К4-9005			0			0	
30412121100	Полка быстросъемная, 200 мм	ТСВ-К-СТК	0	0	0	0	0	0	0
30561121000	Направляющие (уголки), 390 мм	УО-39.2		0	0		0	0	0
30561121001	Направляющие (уголки), 450 мм	УО-45.2			0		0	0	0
30561121002	Направляющие (уголки), 580 мм	УО-58.2			0			0	
30536320400	Горизонтальный орг. 19" 1У, 4 кольца, серый	ГКО-4.62/7035	0	0	0	0	0	0	0
30536320300	Горизонтальный орг. 19" 1У, 4 кольца, черная	ГКО-4.62/9005	0	0	0	0	0	0	0
30536320200	Горизонтальный орг. с окнами 19" 1У, 4 кольца, серый	ГКО-О-4.62/7035	0	0	0	0	0	0	0
30536320100	Горизонтальный орг. с окнами 19" 1У, 4 кольца, черная	ГКО-О-4.62/9005	0	0	0	0	0	0	0
30412127701	Горизонтальный орг. 19" 1У, 6 колец	ГКО-1-6	0	0	0	0	0	0	0
30412127700	Горизонтальный орг. 19" 1У, 6 колец, черный	ГКО-1-6-9005	0	0	0	0	0	0	0
30412127601	Горизонтальный орг. 19" 2У, 6 колец	ГКО-2-6	0	0	0	0	0	0	0
30412127600	Горизонтальный орг. 19" 2У, 6 колец, черный	ГКО-2-6-9005	0	0	0	0	0	0	0
30412128001	Горизонтальный орг. 19" 1У, 9 колец	ГКО-1-9	0	0	0	0	0	0	0
30412128000	Горизонтальный орг. 19" 1У, 9 колец, черный	ГКО-1-9-9005	0	0	0	0	0	0	0
30412127901	Горизонтальный орг. двусторонний 19" 1У, 9 колец	ГКО-2-9	0	0	0	0	0	0	0

Код	Настенные шкафы	Ширина	Серия ШРН			Серия ШРН-Э, ШРН-М			Серия ШРН-С
			600			350	500	650	500
			Глубина	300	480				
Код	Наименование изделия	Артикул							
30412127900	Горизонтальный орг. двусторонний 19" 1U, 9 колец, черный	ГКО-2-9-9005	0	0	0	0	0	0	
30412128500	Горизонтальный орг. 19" для крепления стяжек, оцинкованный	ГКО-У	0	0	0	0	0	0	
30412128401	Горизонтальный орг. 19" для крепления стяжек 2U	ГКО-У-2	0	0	0	0	0	0	
30412128400	Горизонтальный орг. 19" для крепления стяжек 2U, черный	ГКО-У-2-9005	0	0	0	0	0	0	
30412128101	Горизонтальный орг. двусторонний 19" 1U с окнами для кабеля	ГКО-О-1	0	0	0	0	0	0	
30412128100	Горизонтальный орг. двусторонний 19" 1U с окнами для кабеля, черный	ГКО-О-1-9005	0	0	0	0	0	0	
30412128201	Горизонтальный орг. двусторонний 19" 2U с окнами для кабеля	ГКО-О-2	0	0	0	0	0	0	
30412128200	Горизонтальный орг. двусторонний 19" 2U с окнами для кабеля, черный	ГКО-О-2-9005	0	0	0	0	0	0	
30412128301	Лоток кабельный горизонт. 19"	ГКО-Л-1	0	0	0	0	0	0	
30412128300	Лоток кабельный горизонт. 19", черный	ГКО-Л-1-9005	0	0	0	0	0	0	
74115102000	Одинарный орг. 65x45 мм	СМ	0	0	0	0	0	0	
74115102000	Одинарный орг. 65x45 мм, черный	СМ-9005	0	0	0	0	0	0	
74115102100	Одинарный орг. 90x65 мм	СБ	0	0	0	0	0	0	
74115102100	Одинарный орг. 90x65 мм, черный	СБ-9005	0	0	0	0	0	0	
30412128701	Одинарный орг. изогнутый	СБ-Б	0	0	0	0	0	0	
30412128700	Одинарный орг. изогнутый, черный	СБ-Б-9005	0	0	0	0	0	0	
74115101000	Фальшпанель в шкаф 19" 1U	ФП-1	0	0	0	0	0	0	
74532229200	Фальшпанель в шкаф 19" 1U, цвет черный	ФП-1-9005	0	0	0	0	0	0	
74115101001	Фальшпанель в шкаф 19" 2U	ФП-2	0	0	0	0	0	0	
74532229201	Фальшпанель в шкаф 19" 2U, цвет черный	ФП-2-9005	0	0	0	0	0	0	
30412122106	Фальшпанель в шкаф 19" 3U	ФП-3	0	0	0	0	0	0	
74532229203	Фальшпанель в шкаф 19" 3U, цвет черный	ФП-3-9005	0	0	0	0	0	0	
30655820100	Модуль вент. 19" 1U, 3 вент., 200-310 мм	МВ-400-3	0	0	0	0	0	0	
30655820101	Модуль вент. 19" 1U, 3 вент., 200-310 мм, черный	МВ-400-3-9005	0	0	0	0	0	0	
30655820900	Модуль вент. 19" 1U, 3 вент., 200-310 мм, с датчиком 35С	МВ-400-3С	0	0	0	0	0	0	
30655820901	Модуль вент. 19" 1U, 3 вент., 200-310 мм, с датчиком 35С, черный	МВ-400-3С	0	0	0	0	0	0	
30655820300	Модуль вент. потолочный (170x475), 2 вент.	МВ-400-2	0	0	0	0	0	0	

Код	Наименование изделия	Настенные шкафы	Серия ШРН						
			Ширина	Серия ШРН-Э, ШРН-М			Серия ШРН-С		
				600	480	650		350	500
Глубина	300	480	650	350	500	650	500		
Код	Наименование изделия	Артикул							
30655820301	Модуль вент. потолочный (170x475), 2 вент., черный	МВ-400-2-9005	0	0	0	0	0	0	0
30655821100	Модуль вент. потолочный (170x475), 2 вент., с датчиком 35С	МВ-400-2С	0	0	0	0	0	0	0
30655821101	Модуль вент. потолочный (170x475), 2 вент., с датчиком 35С, черный	МВ-400-2С-9005	0	0	0	0	0	0	0
30655821200	Модуль вент. потолочный (170x475), 3 вент., без датчика	МВ-400-2-3	0	0	0	0	0	0	0
30655821201	Модуль вент. потолочный (170x475), 3 вент., без датчика, черный	МВ-400-2-3-500	0	0	0	0	0	0	0
30655820800	Модуль вент. потолочный (170x475), 3 вент., с датчиком 35С	МВ-400-2-3С	0	0	0	0	0	0	0
30655820801	Модуль вент. потолочный (170x475), 3 вент., с датчиком 35С, черный	МВ-400-2-С-9005	0	0	0	0	0	0	0
30144242200	Фильтр (170x425) для модуля вент. МВ-400-2	МВ-Ф	0	0	0	0	0	0	0
30144242201	Фильтр (170x425) для модуля вент. МВ-400-2	МВ-Ф-9005	0	0	0	0	0	0	0
30561121100	Стенка задняя ШРН, ШРН-Э и ШРН-М 6U с крепежом	А-ШРН-6	0	0	0	0	0	0	0
30561121101	Стенка задняя ШРН, ШРН-Э и ШРН-М 9U с крепежом	А-ШРН-9	0	0	0	0	0	0	0
30561121102	Стенка задняя ШРН, ШРН-Э и ШРН-М 12U с крепежом	А-ШРН-12	0	0	0	0	0	0	0
30561121103	Стенка задняя ШРН, ШРН-Э и ШРН-М 15U с крепежом	А-ШРН-15	0	0	0	0	0	0	0
30561121104	Стенка задняя к шкафу ШРН-Э 18U в комплекте с крепежом	А-ШРН-18				0	0	0	
45487420100	Комплект проводов заземления для шкафа ШРН, универсальный	ПЗ-ШРН	0	0	0	0	0	0	0
30517720600	Панель заземления горизонтальная/вертикальная 19" 500мм/200А	ПЗ-19/500.200А	0	0	0	0	0	0	0
40409001000	Панель 19" с DIN-рейкой серии КП	КП-АВ	0	0	0	0	0	0	0
30412123800	Панель осветительная	ПО	0	0	0	0	0	0	0
30412123500	Панель осветительная выдвижная	ПО-В	0	0	0	0	0	0	0
14050900100	Комплект монтажный № 1 (винт, шайба, гайка), 50 шт.	КМ-1	0	0	0	0	0	0	0
14050900200	Комплект монтажный № 2 (винт, шайба, гайка с защелкой), 50 шт.	КМ-2-50	0	0	0	0	0	0	0
14050900201	Комплект монтажный № 2 (винт, шайба, гайка с защелкой), 25 шт.	КМ-2-25	0	0	0	0	0	0	0
	Блоки силовых розеток Rem		0	0	0	0	0	0	0