

## ШКАФЫ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ НАСТЕННЫЕ

### ШКАФЫ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ НАСТЕННЫЕ ШРН



Настенный шкаф 19" серии ШРН предназначен для размещения активного и пассивного телекоммуникационного оборудования.

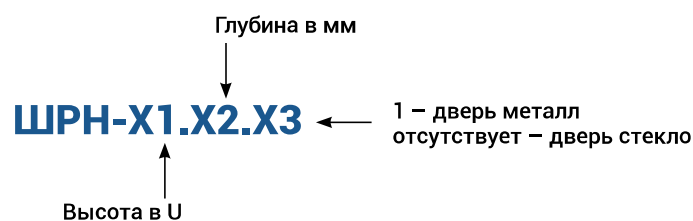
Настенный шкаф 19" ШРН имеет цельнометаллическую сварную конструкцию, он удобен для быстрой установки и монтажа оборудования, так как не требует сборки. Отсутствие острых углов с фронтальной стороны повышает безопасность при эксплуатации и обслуживании шкафа, что помогает исключить человеческие травмы при соприкосновении со шкафом. Возможна комплектация дверью с тонированным ударопрочным стеклом, сплошной металлической дверью. Новая конструкция стеклянной двери с механическим креплением стекла увеличивает её жёсткость и обеспечивает лёгкую замену стекла при его повреждении. Возможна установка двери как с правой, так и с левой стороны. Новый усиленный точечный замок с поворотной ручкой увеличивает жёсткость фиксации двери в закрытом положении и защиту от несанкционированного доступа, а также обеспечивает удобство при её открывании.

Настенный шкаф 19" ШРН крепится на стену через отверстия в задней стенке, доступ к оборудованию возможен с двух сторон. Перфорация обеспечивает хорошую вентиляцию установленного оборудования. Возможна установка вентиляторного модуля типа R-FAN-2 (полный перечень вентиляторов см. таблицу ниже) в основание или крышу шкафа. Для установки модуля демонтируется заглушка и модуль фиксируется шестью винтами. Предусмотрены два кабельных ввода в верхней и нижней частях шкафа, размер – 55x210 мм, также в них возможна установка щеточного ввода KB-Щ-55.210A. Система заземления входит в стандартную комплектацию шкафа. Вертикальные направляющие регулируются по глубине. Задняя часть корпуса шкафа имеет юнитовую перфорацию, что позволяет производить монтаж оборудования и аксессуаров, имеющих четыре точки крепления. Также возможна установка второй пары вертикальных направляющих. Возможна установка задней стенки. Настенный шкаф 19" ШРН поставляется в собранном виде.

Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию изделия без ухудшения его функциональных характеристик. Настенный шкаф 19" ШРН выполнен в соответствии с требованиями стандарта IEC 60 297 «Конструкции механические серии 482,6 (19 дюймов)». Распределенная нагрузка 50 кг.

Класс защиты обеспечиваемый оболочкой IP20 по ГОСТ 14254-96. Климатическое исполнение УХЛ4.2 по ГОСТ 15150-90.

#### Формирование артикула



**Технические характеристики**

Артикул изделия	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Габариты упаковки, мм			Высота, U	Высота, мм	Глубина, мм	Полезная глубина, мм	Ширина, мм
			300	480	650					
ШРН-6.300	9,90	11,00	365	600	320	6	366	300	250	600
ШРН-6.300.1	9,54	10,60	365	600	320	6	366	300	250	600
ШРН-6.480	13,50	15,00	365	600	500	6	366	477	425	600
ШРН-6.480.1	13,23	14,70	365	600	500	6	366	477	425	600
ШРН-6.650	18,63	20,70	365	600	670	6	366	657	605	600
ШРН-6.650.1	18,27	20,30	365	600	670	6	366	657	605	600
ШРН-9.300	11,88	13,20	500	600	320	9	499	300	250	600
ШРН-9.300.1	11,43	12,70	500	600	320	9	499	300	250	600
ШРН-9.480	15,93	17,70	500	600	500	9	499	477	425	600
ШРН-9.480.1	15,48	17,20	500	600	500	9	499	477	425	600
ШРН-9.650	21,15	23,50	500	600	670	9	499	657	605	600
ШРН-9.650.1	20,70	23,00	500	600	670	9	499	657	605	600
ШРН-12.300	13,95	15,50	635	600	320	12	632	300	250	600
ШРН-12.300.1	13,32	14,80	635	600	320	12	632	300	250	600
ШРН-12.480	18,09	20,10	635	600	500	12	632	477	425	600
ШРН-12.480.1	17,55	19,50	635	600	500	12	632	477	425	600
ШРН-12.650	23,85	26,50	635	600	670	12	632	657	605	600
ШРН-12.650.1	23,13	25,70	635	600	670	12	632	657	605	600
ШРН-15.480	20,52	22,80	765	600	500	15	766	477	425	600
ШРН-15.480.1	19,71	21,90	765	600	500	15	766	477	425	600
ШРН-15.650	26,64	29,60	765	600	670	15	766	657	605	600
ШРН-15.650.1	25,83	28,70	765	600	670	15	766	657	605	600

**Совместимость аксессуаров**

Высота, U	Серия ШРН										
	6			9			12			15	
Глубина, мм	300	480	650	300	480	650	300	480	650	480	650
Артикул											
ПТ-18	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-19-1-24	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-19-1-24-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-19-2-48	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-19-2-48-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-19-3-72	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-19-3-72-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-M2-1-19	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-M2-1-19-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-19-1-24-П	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-19-1-24-П-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-19-2-48-П	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-19-2-48-П-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-19-1-24-В	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Высота, U	Серия ШРН										
	6			9			12			15	
Глубина, мм	300	480	650	300	480	650	300	480	650	480	650
Артикул											
БОН-19-1-24-В-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-19-2-48-В	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-19-2-48-В-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
СВ-45			•			•				•	•
СВ-45-9005			•			•				•	•
СВ-58			•			•				•	•
СВ-58-9005			•			•				•	•
СВ-45У			•			•				•	•
СВ-45У-9005			•			•				•	•
СВ-58У			•			•				•	•
СВ-58У-9005			•			•				•	•
СВ-58АК			•			•				•	•
ТСВ-45			•			•				•	•
ТСВ-45-9005			•			•				•	•
ТСВ-58			•			•				•	•
ТСВ-58-9005			•			•				•	•
ТСВ-Д-2U.450			•			•				•	•
ТСВ-Д-2U.450-9005			•			•				•	•
ТСВ-Д-3U.450			•			•				•	•
ТСВ-Д-3U.450-9005			•			•				•	•
МС-20	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
МС-30		•	•	•	•	•		•	•	•	•
МС-40		•	•	•	•	•		•	•	•	•
МС-40-9005		•	•	•	•	•		•	•	•	•
ТСВ-К4			•			•				•	•
ТСВ-К4-9005			•			•				•	•
R-FAN-2T	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-FAN-2T-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-FAN-3J	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-FAN-3J-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-FAN-3T	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-FAN-3T-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-FAN-3K-1U	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-FAN-3K-1U-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-FAN-6K-1U		•	•		•	•		•	•	•	•
R-FAN-6K-1U-9005		•	•		•	•		•	•	•	•
R-FAN-F-IP21	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-FAN-F-IP21-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-4.62	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-4.62-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-0-4.62	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-0-4.62-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-1-6	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-1-6-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-2-6	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Высота, U	Серия ШРН										
	6			9			12			15	
Глубина, мм	300	480	650	300	480	650	300	480	650	480	650
Артикул											
ГКО-2-6-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-1-9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-1-9-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-2-9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-2-9-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-У	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-У-2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-У-2-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-О-1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-О-1-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-О-2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-О-2-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-Л-1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-Л-1-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-45-100	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
УО-45,2			•			•			•		•
УО-58,2			•			•			•		•
ПЗ-19-500.200А	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ПЗ-ШРН	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
А-ШРН-6	•	•	•								
А-ШРН-6-9005	•	•	•								
А-ШРН-9				•	•	•					
А-ШРН-9-9005				•	•	•					
А-ШРН-12							•	•	•		
А-ШРН-12-9005							•	•	•		
А-ШРН-15										•	•
А-ШРН-15-9005										•	•
КП-АВ	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
КП-АВ-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
STK-RACKMNT-2955	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
KM-1-50	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
KM-2-50	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
KM-2-25	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RCKMNT-1RU	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
KB-ЦЦ-55.210А	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
KB-ЦЦ-55.210А-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-LED-220	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-LED-220-B	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-LED-12V-24V	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-LED-12V-24V-B	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-LED-36V-48V	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-LED-36V-48V-B	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

## ШКАФЫ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ НАСТЕННЫЕ РАЗБОРНЫЕ ШРН-Э



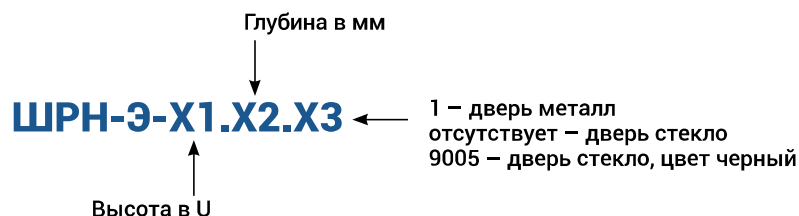
Настенный разборный шкаф 19" серии ШРН-Э предназначен для размещения активного и пассивного телекоммуникационного оборудования. Настенный шкаф 19" ШРН-Э удобен для организации сетей в зданиях, где возможны затруднения с доставкой и хранением неразборных шкафов. Настенный шкаф 19" ШРН-Э поставляется в компактной плоской упаковке, что позволяет минимизировать затраты на транспортировку и хранение.

Настенный шкаф 19" ШРН-Э имеет полностью разборную конструкцию и состоит из пяти основных частей: крыши, дна, двух передних направляющих, двух боковых стенок с вертикальными направляющими и двери. Настенный шкаф 19" ШРН-Э легко собирается. За счёт элементов крепления каркас шкафа имеет повышенную жёсткость. Возможна комплектация металлической дверью и дверью с тонированным стеклом. Возможна установка двери как с правой, так и с левой стороны. Дверь фиксируется точечным замком. Предусмотрены два кабельных ввода в верхней и нижней частях шкафа размером 55x210 мм, также в них возможна установка щеточного ввода КВ-ЦЦ-55.210А. Перфорация обеспечивает хорошую вентиляцию установленного оборудования. Возможна установка вентиляторного модуля типа R-FAN-2 (полный перечень вентиляторов см. таблицу ниже) в основание или крышу шкафа. Для установки модуля демонтируется заглушка, и модуль фиксируется шестью винтами. Вертикальные направляющие регулируются по глубине. Система заземления входит в стандартную комплектацию. Возможна установка задней стенки.

Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию изделия без ухудшения его функциональных характеристик. Настенный шкаф 19" ШРН-Э выполнен в соответствии с требованиями стандарта IEC 60 297 «Конструкции механические серии 482,6 (19 дюймов)». Распределенная нагрузка 50 кг.

Класс защиты обеспечиваемый оболочкой IP20 по ГОСТ 14254-96. Климатическое исполнение УХЛ4.2 по ГОСТ 15150-90.

### Формирование артикула



**Технические характеристики**

Артикул изделия	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Габариты упаковки, мм			Высота, U	Высота, мм	Глубина, мм	Полезная глубина, мм	Ширина, мм
ШРН-Э-6.350	11,43	12,70	372	602	147	6	345	350	281	600
ШРН-Э-6.350-9005	11,43	12,70	372	602	147	6	345	350	281	600
ШРН-Э-6.350.1	11,07	12,30	372	602	147	6	345	350	281	600
ШРН-Э-6.500	14,94	16,60	542	602	147	6	345	520	456	600
ШРН-Э-6.500-9005	14,94	16,60	542	602	147	6	345	520	456	600
ШРН-Э-6.500.1	14,58	16,20	542	602	147	6	345	520	456	600
ШРН-Э-6.650	17,37	19,30	622	652	147	6	345	650	581	600
ШРН-Э-6.650-9005	17,37	19,30	622	652	147	6	345	650	581	600
ШРН-Э-6.650.1	17,01	18,90	622	652	147	6	345	650	581	600
ШРН-Э-9.350	13,86	15,40	432	662	157	9	480	350	281	600
ШРН-Э-9.350-9005	13,86	15,40	432	662	157	9	480	350	281	600
ШРН-Э-9.350.1	13,50	15,00	432	662	157	9	480	350	281	600
ШРН-Э-9.500	17,64	19,60	572	602	212	9	480	520	456	600
ШРН-Э-9.500-9005	17,64	19,60	572	602	212	9	480	520	456	600
ШРН-Э-9.500.1	17,28	19,20	572	602	212	9	480	520	456	600
ШРН-Э-9.650	20,70	23,00	622	662	212	9	480	650	581	600
ШРН-Э-9.650-9005	20,70	23,00	622	662	212	9	480	650	581	600
ШРН-Э-9.650.1	20,34	22,60	622	662	212	9	480	650	581	600
ШРН-Э-12.350	15,84	17,60	622	722	122	12	608	350	281	600
ШРН-Э-12.350-9005	15,84	17,60	622	722	122	12	608	350	281	600
ШРН-Э-12.350.1	15,39	17,10	622	722	122	12	608	350	281	600
ШРН-Э-12.500	20,25	22,50	572	602	212	12	608	520	456	600
ШРН-Э-12.500-9005	20,25	22,50	572	602	212	12	608	520	456	600
ШРН-Э-12.500.1	19,62	21,80	572	602	212	12	608	520	456	600
ШРН-Э-12.650	23,94	26,60	622	662	212	12	608	650	581	600
ШРН-Э-12.650-9005	23,94	26,60	622	662	212	12	608	650	581	600
ШРН-Э-12.650.1	23,22	25,80	622	662	212	12	608	650	581	600
ШРН-Э-15.350	18,63	20,70	702	722	122	15	746	350	281	600
ШРН-Э-15.350-9005	18,63	20,70	702	722	122	15	746	350	281	600
ШРН-Э-15.350.1	18,09	20,10	702	722	122	15	746	350	281	600
ШРН-Э-15.500	23,13	25,70	622	692	212	15	746	520	456	600
ШРН-Э-15.500-9005	23,13	25,70	622	692	212	15	746	520	456	600
ШРН-Э-15.500.1	22,68	25,20	622	692	212	15	746	520	456	600
ШРН-Э-15.650	26,64	29,60	667	692	212	15	746	650	581	600
ШРН-Э-15.650-9005	26,64	29,60	667	692	212	15	746	650	581	600
ШРН-Э-15.650.1	26,10	29,00	667	692	212	15	746	650	581	600
ШРН-Э-18.350	22,14	24,60	680	860	115	18	930	350	281	600
ШРН-Э-18.350-9005	22,14	24,60	680	860	115	18	930	350	281	600
ШРН-Э-18.350.1	21,69	24,10	680	860	115	18	930	350	281	600
ШРН-Э-18.500	27,72	30,80	620	1040	160	18	930	520	456	600
ШРН-Э-18.500-9005	27,72	30,80	620	1040	160	18	930	520	456	600
ШРН-Э-18.500.1	26,82	29,80	620	1040	160	18	930	520	456	600
ШРН-Э-18.650	31,86	35,40	690	860	200	18	930	650	581	600
ШРН-Э-18.650-9005	31,86	35,40	690	860	200	18	930	650	581	600
ШРН-Э-18.650.1	31,32	34,80	690	860	200	18	930	650	581	600

**Совместимость аксессуаров**

Высота, U	Серия ШРН-9														
	6			9			12			15			18		
Глубина, мм	350	500	650	350	500	650	350	500	650	350	500	650	350	500	650
Артикул															
ПТ-18	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-19-1-24	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-19-1-24-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-19-2-48	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-19-2-48-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-19-3-72	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-19-3-72-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-М2-1-19	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-М2-1-19-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-19-1-24-П	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-19-1-24-П-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-19-2-48-П	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-19-2-48-П-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-19-1-24-В	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-19-1-24-В-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-19-2-48-В	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
БОН-19-2-48-В-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
СВ-45		•	•		•	•		•	•		•	•		•	•
СВ-45-9005		•	•		•	•		•	•		•	•		•	•
СВ-58			•		•			•			•			•	
СВ-58-9005			•		•			•			•			•	
СВ-45У		•	•		•	•		•	•		•	•		•	•
СВ-45У-9005		•	•		•	•		•	•		•	•		•	•
СВ-58У			•		•			•			•			•	
СВ-58У-9005			•		•			•			•			•	
СВ-58АК			•		•			•			•			•	
ТСВ-45		•	•		•	•		•	•		•	•		•	•
ТСВ-45-9005		•	•		•	•		•	•		•	•		•	•
ТСВ-58			•		•			•			•			•	
ТСВ-58-9005			•		•			•			•			•	
ТСВ-Д-2U.450		•	•		•	•		•	•		•	•		•	•
ТСВ-Д-2U.450-9005		•	•		•	•		•	•		•	•		•	•
ТСВ-Д-3U.450		•	•		•	•		•	•		•	•		•	•
ТСВ-Д-3U.450-9005		•	•		•	•		•	•		•	•		•	•
МС-20	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
МС-30	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
МС-40		•	•		•	•		•	•		•	•		•	•
МС-40-9005		•	•		•	•		•	•		•	•		•	•

Высота, U	Серия ШРН-9														
	6			9			12			15			18		
Глубина, мм	350	500	650	350	500	650	350	500	650	350	500	650	350	500	650
Артикул															
TCB-K4		•	•		•	•		•	•		•	•		•	•
TCB-K4-9005		•	•		•	•		•	•		•	•		•	•
R-FAN-2T	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-FAN-2T-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-FAN-3J	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-FAN-3J-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-FAN-3T	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-FAN-3T-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-FAN-3K-1U	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-FAN-3K-1U-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-FAN-6K-1U		•	•		•	•		•	•		•	•		•	•
R-FAN-6K-1U-9005		•	•		•	•		•	•		•	•		•	•
R-FAN-F-IP21	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-FAN-F-IP21-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-4.62	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-4.62-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-0-4.62	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-0-4.62-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-1-6	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-1-6-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-2-6	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-2-6-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-1-9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-1-9-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-2-9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-2-9-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-У	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-У-2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-У-2-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-0-1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-0-1-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-0-2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-0-2-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-Л-1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-Л-1-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ГКО-45-100	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
УО-45.2		•	•		•	•		•	•		•	•		•	•
УО-58.2			•			•			•			•			•



Высота, U	Серия ШРН-Э														
	6			9			12			15			18		
Глубина, мм	350	500	650	350	500	650	350	500	650	350	500	650	350	500	650
Артикул															
ПЗ-19-500.200А	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ПЗ-ШРН	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
А-ШРН-6	•	•	•												
А-ШРН-6-9005	•	•	•												
А-ШРН-9				•	•	•									
А-ШРН-9-9005				•	•	•									
А-ШРН-12							•	•	•						
А-ШРН-12-9005							•	•	•						
А-ШРН-15										•	•	•			
А-ШРН-15-9005										•	•	•			
А-ШРН-18													•	•	•
А-ШРН-18-9005													•	•	•
КП-АВ	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
КП-АВ-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
STK-RACKMNT-2955	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
KM-1-50	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
KM-2-50	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
KM-2-25	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
RCKMNT-1RU	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
KB-Щ-55.210А	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
KB-Щ-55.210А-9005	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-LED-220	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-LED-220-B	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-LED-12V-24V	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-LED-12V-24V-B	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-LED-36V-48V	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R-LED-36V-48V-B	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

## ШКАФЫ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ НАСТЕННЫЕ РАЗБОРНЫЕ ШРН-М СО СЪЁМНЫМИ СТЕНКАМИ



Настенный шкаф 19" серии ШРН-М предназначен для размещения активного и пассивного телекоммуникационного оборудования. Настенный шкаф 19" ШРН-М удобен для организации сетей, требующих частого обслуживания, перекоммутации и добавления активного и пассивного оборудования.

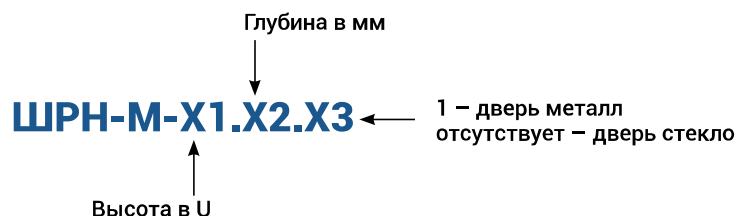
Настенный шкаф 19" ШРН-М имеет разборную конструкцию каркасного типа, которая включает боковые рамы со съёмными стенками. Отсутствие острых углов с фронтальной стороны повышают безопасность при эксплуатации и обслуживании шкафа, что помогает исключить человеческие травмы при соприкосновении со шкафом. Доступ для установки и коммутации оборудования возможен с четырёх сторон. Рамная конструкция придаёт шкафу повышенную жёсткость. Настенный шкаф 19" ШРН-М крепится на стену через отверстия в задней стенке. Новый усиленный точечный замок с поворотной ручкой увеличивает жёсткость фиксации двери в закрытом положении и повышает защищённость от несанкционированного доступа, а также обеспечивает удобство при её открывании. Новая конструкция стеклянной двери с механическим креплением стекла увеличивает её жёсткость, и обеспечивает лёгкую замену стекла при его повреждении.

Возможна комплектация дверью с тонированным ударопрочным стеклом, сплошной металлической дверью. Возможна установка двери как с правой, так и с левой стороны. Боковые стенки фиксируются точечными замками. Перфорация обеспечивает хорошую вентиляцию установленного оборудования. Возможна установка вентиляторного модуля типа R-FAN-2 (полный перечень вентиляторов см. таблицу ниже) в основание или крышу шкафа. Для установки модуля демонтируется заглушка, и модуль фиксируется шестью винтами. Предусмотрены два кабельных ввода в верхней и нижней частях шкафа, размер – 55x210 мм, также в них возможна установка щеточного ввода КВ-Щ-55.210А. Система заземления входит в стандартную комплектацию. Вертикальные направляющие регулируются по глубине. Задняя часть рам шкафа имеет юнитовую перфорацию, что позволяет производить монтаж оборудования и аксессуаров, имеющих четыре точки крепления. Также возможна установка второй пары вертикальных направляющих. Возможна установка задней стенки. Настенный шкаф 19" ШРН-М поставляется в разобранном виде.

Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию изделия без ухудшения его функциональных характеристик. Настенный шкаф 19" ШРН-М выполнен в соответствии с требованиями стандарта IEC 60 297 «Конструкции механические серии 482,6 (19 дюймов)». Распределенная нагрузка 50 кг.

Класс защиты обеспечиваемый оболочкой IP20 по ГОСТ 14254-96. Климатическое исполнение УХЛ4.2 по ГОСТ 15150-90.

### Формирование артикула



**Технические характеристики**

Артикул изделия	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Габариты упаковки, мм			Высота, У	Высота, мм	Глубина, мм	Полезная глубина, мм	Ширина, мм
			572	602	212					
ШРН-М-9.500	19,35	21,50	572	602	212	9	475	520	456	600
ШРН-М-9.500.1	18,90	21,00	572	602	212	9	475	520	456	600
ШРН-М-9.650	22,50	25,00	622	662	212	9	475	650	581	600
ШРН-М-9.650.1	22,05	24,50	622	662	212	9	475	650	581	600
ШРН-М-12.500	21,69	24,10	572	602	212	12	610	520	456	600
ШРН-М-12.500.1	20,97	23,30	572	602	212	12	610	520	456	600
ШРН-М-12.650	25,11	27,90	622	662	212	12	610	650	581	600
ШРН-М-12.650.1	24,48	27,20	622	662	212	12	610	650	581	600
ШРН-М-15.500	24,66	27,40	622	692	212	15	745	520	456	600
ШРН-М-15.500.1	23,94	26,60	622	692	212	15	745	520	456	600
ШРН-М-15.650	28,26	31,40	667	692	212	15	745	650	581	600
ШРН-М-15.650.1	27,36	30,40	667	692	212	15	745	650	581	600

**Совместимость аксессуаров**

Высота, У	Серия ШРН-М					
	9		12		15	
	500	650	500	650	500	650
Глубина, мм	500	650	500	650	500	650
Артикул						
ПТ-18	•	•	•	•	•	•
БОН-19-1-24	•	•	•	•	•	•
БОН-19-1-24-9005	•	•	•	•	•	•
БОН-19-2-48	•	•	•	•	•	•
БОН-19-2-48-9005	•	•	•	•	•	•
БОН-19-3-72	•	•	•	•	•	•
БОН-19-3-72-9005	•	•	•	•	•	•
БОН-М2-1-19	•	•	•	•	•	•
БОН-М2-1-19-9005	•	•	•	•	•	•
БОН-19-1-24-П	•	•	•	•	•	•
БОН-19-1-24-П-9005	•	•	•	•	•	•
БОН-19-2-48-П	•	•	•	•	•	•
БОН-19-2-48-П-9005	•	•	•	•	•	•
БОН-19-1-24-В	•	•	•	•	•	•
БОН-19-1-24-В-9005	•	•	•	•	•	•
БОН-19-2-48-В	•	•	•	•	•	•
БОН-19-2-48-В-9005	•	•	•	•	•	•
СВ-45	•	•	•	•	•	•
СВ-45-9005	•	•	•	•	•	•
СВ-58		•		•		•
СВ-58-9005		•		•		•
СВ-45У	•	•	•	•	•	•
СВ-45У-9005	•	•	•	•	•	•

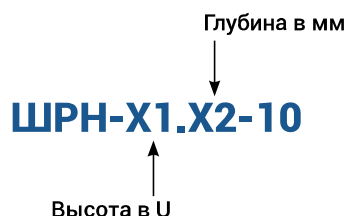
Высота, U	Серия ШРН-М					
	9		12		15	
Глубина, мм	500	650	500	650	500	650
Артикул						
СВ-58У		•		•		•
СВ-58У-9005		•		•		•
СВ-58АК		•		•		•
ТСВ-45	•	•	•	•	•	•
ТСВ-45-9005	•	•	•	•	•	•
ТСВ-58		•		•		•
ТСВ-58-9005		•		•		•
ТСВ-Д-2U.450	•	•	•	•	•	•
ТСВ-Д-2U.450-9005	•	•	•	•	•	•
ТСВ-Д-3U.450	•	•	•	•	•	•
ТСВ-Д-3U.450-9005	•	•	•	•	•	•
МС-20	•	•	•	•	•	•
МС-30	•	•	•	•	•	•
МС-40	•	•	•	•	•	•
МС-40-9005	•	•	•	•	•	•
ТСВ-К4	•	•	•	•	•	•
ТСВ-К4-9005	•	•	•	•	•	•
R-FAN-2T	•	•	•	•	•	•
R-FAN-2T-9005	•	•	•	•	•	•
R-FAN-3J	•	•	•	•	•	•
R-FAN-3J-9005	•	•	•	•	•	•
R-FAN-3T	•	•	•	•	•	•
R-FAN-3T-9005	•	•	•	•	•	•
R-FAN-3K-1U	•	•	•	•	•	•
R-FAN-3K-1U-9005	•	•	•	•	•	•
R-FAN-6K-1U	•	•	•	•	•	•
R-FAN-6K-1U-9005	•	•	•	•	•	•
R-FAN-F-IP21	•	•	•	•	•	•
R-FAN-F-IP21-9005	•	•	•	•	•	•
ГКО-4.62	•	•	•	•	•	•
ГКО-4.62-9005	•	•	•	•	•	•
ГКО-О-4.62	•	•	•	•	•	•
ГКО-О-4.62-9005	•	•	•	•	•	•
ГКО-1-6	•	•	•	•	•	•
ГКО-1-6-9005	•	•	•	•	•	•
ГКО-2-6	•	•	•	•	•	•
ГКО-2-6-9005	•	•	•	•	•	•
ГКО-1-9	•	•	•	•	•	•
ГКО-1-9-9005	•	•	•	•	•	•
ГКО-2-9	•	•	•	•	•	•
ГКО-2-9-9005	•	•	•	•	•	•

Высота, U	Серия ШРН-М					
	9		12		15	
Глубина, мм	500	650	500	650	500	650
Артикул						
ГКО-У	•	•	•	•	•	•
ГКО-У-2	•	•	•	•	•	•
ГКО-У-2-9005	•	•	•	•	•	•
ГКО-О-1	•	•	•	•	•	•
ГКО-О-1-9005	•	•	•	•	•	•
ГКО-О-2	•	•	•	•	•	•
ГКО-О-2-9005	•	•	•	•	•	•
ГКО-Л-1	•	•	•	•	•	•
ГКО-Л-1-9005	•	•	•	•	•	•
ГКО-45-100	•	•	•	•	•	•
УО-45.2	•	•	•	•	•	•
УО-58.2		•		•		•
ПЗ-19-500.200А	•	•	•	•	•	•
ПЗ-ШРН	•	•	•	•	•	•
А-ШРН-9	•	•				
А-ШРН-9-9005	•	•				
А-ШРН-12			•	•		
А-ШРН-12-9005			•	•		
А-ШРН-15					•	•
А-ШРН-15-9005					•	•
КП-АВ	•	•	•	•	•	•
КП-АВ-9005	•	•	•	•	•	•
STK-RACKMNT-2955	•	•	•	•	•	•
KM-1-50	•	•	•	•	•	•
KM-2-50	•	•	•	•	•	•
KM-2-25	•	•	•	•	•	•
RCKMNT-1RU	•	•	•	•	•	•
KB-ЦЦ-55.210А	•	•	•	•	•	•
KB-ЦЦ-55.210А-9005	•	•	•	•	•	•
R-LED-220	•	•	•	•	•	•
R-LED-220-B	•	•	•	•	•	•
R-LED-12V-24V	•	•	•	•	•	•
R-LED-12V-24V-B	•	•	•	•	•	•
R-LED-36V-48V	•	•	•	•	•	•
R-LED-36V-48V-B	•	•	•	•	•	•

## ШКАФЫ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ НАСТЕННЫЕ 10" ШРН И АКСЕССУАРЫ



### Формирование артикула



Шкаф серии ШРН-х.255-10 предназначен для размещения активного и пассивного оборудования стандарта 10". Небольшие размеры позволяют эффективно использовать шкаф для организации малых центров коммутации.

Шкаф имеет цельнометаллическую сварную конструкцию. Удобен для быстрой установки и монтажа оборудования, так как не требует сборки. Съёмные боковые панели фиксируются точечными замками. При монтаже возможен доступ к оборудованию с трёх сторон. Комплектуется дверью с тонированным стеклом. Возможна установка двери как с правой, так и с левой стороны. Дверь фиксируются точечным замком.

Предусмотрена установка вентилятора в крышу шкафа. Вертикальные направляющие регулируются по глубине.

Кабельные вводы расположены в верхней и нижней частях шкафа. Задняя стенка имеет дополнительный кабельный ввод и четыре отверстия для крепления шкафа к стене. Предусмотрена система заземления.

Шкаф поставляется в собранном виде.

Допустимая статическая распределенная нагрузка до 50 кг.

Класс защиты обеспечиваемый оболочкой IP20 по ГОСТ 14254-96. Климатическое исполнение УХЛ4.2 по ГОСТ 15150-90.

### Технические характеристики

Артикул изделия	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Габариты упаковки, мм			Высота, U	Высота, мм	Глубина, мм	Полезная глубина, мм	Ширина, мм
			315	330	435					
ШРН-8.255-10	8,10	9,00	315	330	435	8	420	305	255	320
ШРН-12.255-10	10,62	11,80	310	30	610	12	600	305	255	320
МС-15-10	2,07	2,30	160	260	210	1	44	147	-	255
ГКО-1U-10	0,12	0,13	91	490	55	1	44	6	-	254
ПТ-8-10	3,33	3,70	160	260	210	1	44	100	-	254
БОН-М-10	0,90	1,00	60	90	70	1	44	223	-	254
ФП-5-10	1,80	2,00	270	115	50	1	44	10	-	254

### Совместимость аксессуаров

Артикул	Серия ШРН-10"	
	Артикул	Серия ШРН-10"
МС-15-10		•
ГКО-1U-10		•
ПТ-8-10		•
БОН-М-10		•
ФП-5-10		•
R-FAN-1T		•
R-FAN-1T-9005		•
KM-1-50		•
KM-2-50		•
KM-2-25		•
	RCKMNT-1RU	•
	R-10-3S-I-220	•
	R-10-4S-I-220-Z	•
	R-10-2S-V-220	•
	R-10-3S-V-220-Z	•
	R-10-4C13-I-220	•
	R-10-5C13-V-220-Z	•
	R-10-2S-3C13-I-220-Z	•
	БР-3П-10-9005	•