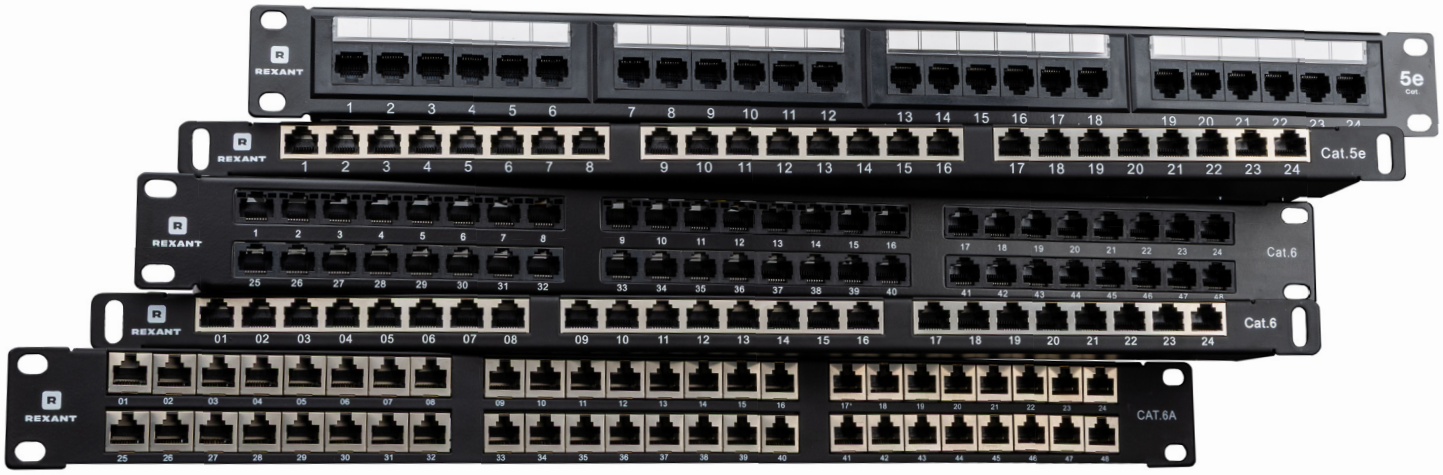
REXANT

ПАСПОРТ

ПАТЧ-ПАНЕЛИ КАТЕГОРИИ 6 И 6А



1. НАЗНАЧЕНИЕ

Патч-панели REXANT категории 6 и 6A предназначены для коммутации активного сетевого оборудования с оборудованием пользователей на рабочих местах при организации структурированных кабельных систем и сетей связи.
Патч-панель предназначена для стационарной установки в 19-дюймовые телекоммуникационные шкафы и стойки, монтажные рамы и прочие 19-дюймовые корпуса.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики патч-панелей приведены в таблице 1.

Таблица 1

Артикул / Параметр	02-0341	02-0231	02-0232	02-0234	02-0241
Способ монтажа	19”	19”	19”	19”	19”
Количество юнитов в высоту	1U	1U	2U	1U	1U
Количество портов, шт.	24	24	48	24	24
Категория	6A	6	6	6	6
Экранирование	STP	UTP	UTP	UTP	STP
Количество подключений, не менее	750	750	750	750	750
Максимальный ток, А	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Максимальное напряжение, В	48	48	48	48	48
Полоса пропускания, МГц	500	250	250	250	250
Тип разъемов	RJ45	RJ45	RJ45	RJ45	RJ45
Тип контактов IDC	Dual	Dual	Dual	Dual	Dual
Маркировка на IDC	T568A/B (цветная на контактах + наклейка)				
Контактное сопротивление, мОм	20	20	20	20	20
Диаметр проводников, мм	0,52...0,64	0,52...0,64	0,52...0,64	0,52...0,64	0,52...0,64
Материал корпуса	Сталь 1,6 мм				
Габаритные размеры	См. рис. 1	См. рис. 2	См. рис. 3	См. рис. 4	См. рис. 5
Органайзер	+	+	+	-	+
Цвет	Черный				

3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Габаритные размеры патч-панелей 02-0341 показаны на рисунке 1.

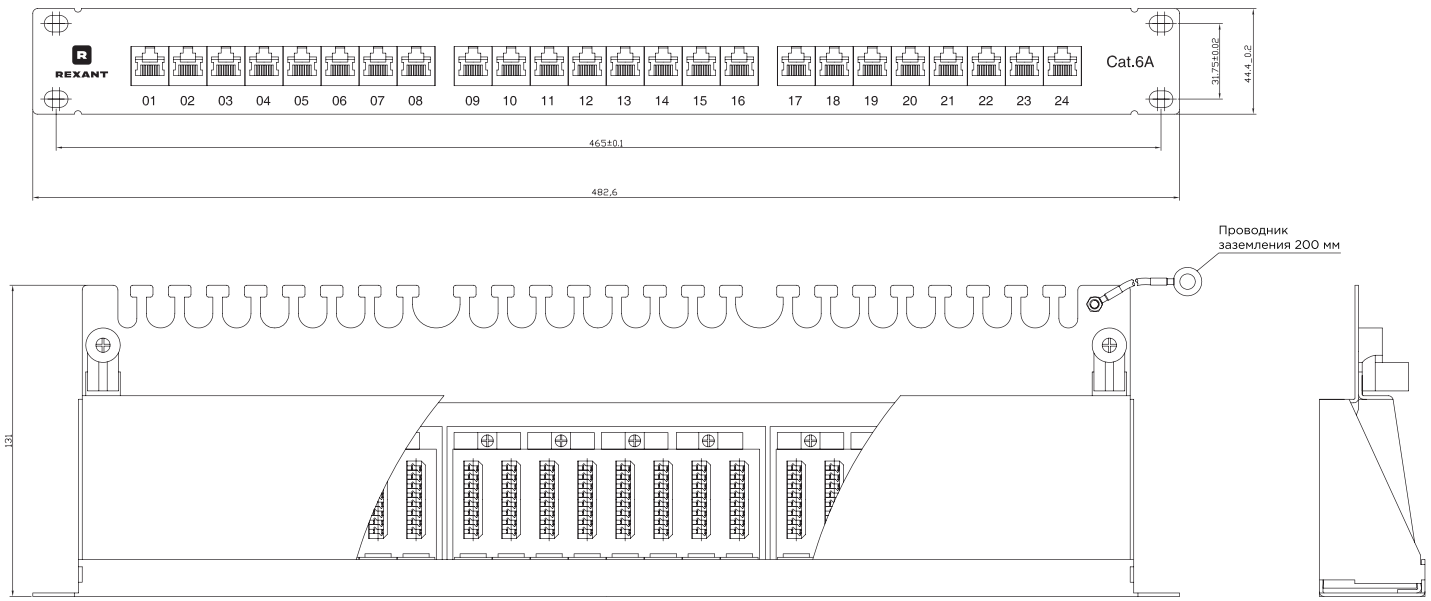


Рисунок 1 – габаритные размеры патч-панелей 02-0341 (в мм)

Габаритные размеры патч-панелей 02-0231 показаны на рисунке 2.

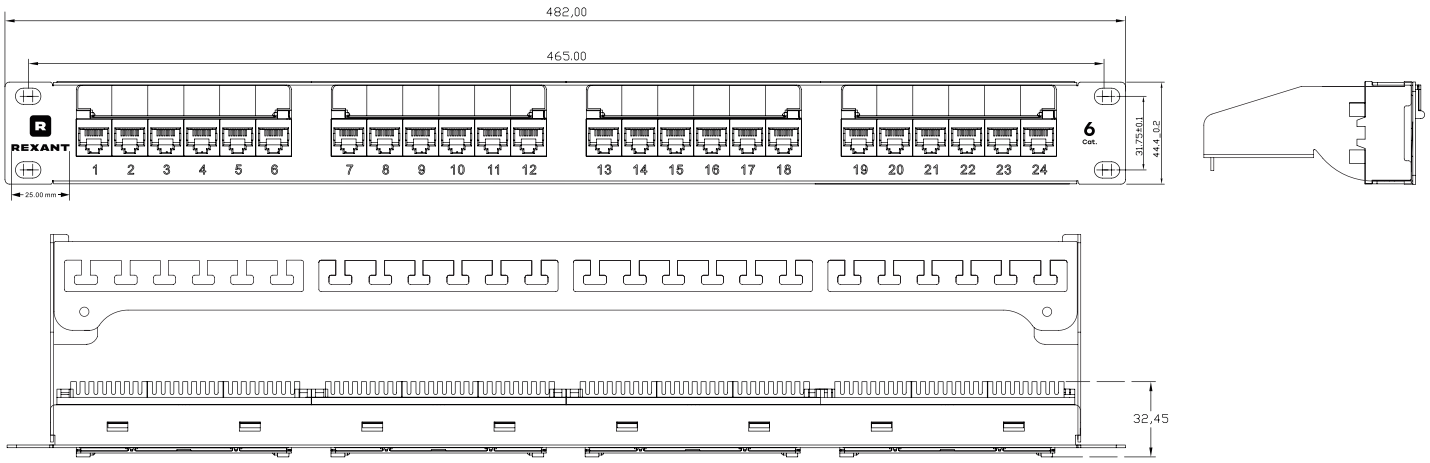


Рисунок 2 – габаритные размеры патч-панелей 02-0231 (в мм)

Габаритные размеры патч-панели 02-0232 показаны на рисунке 3.

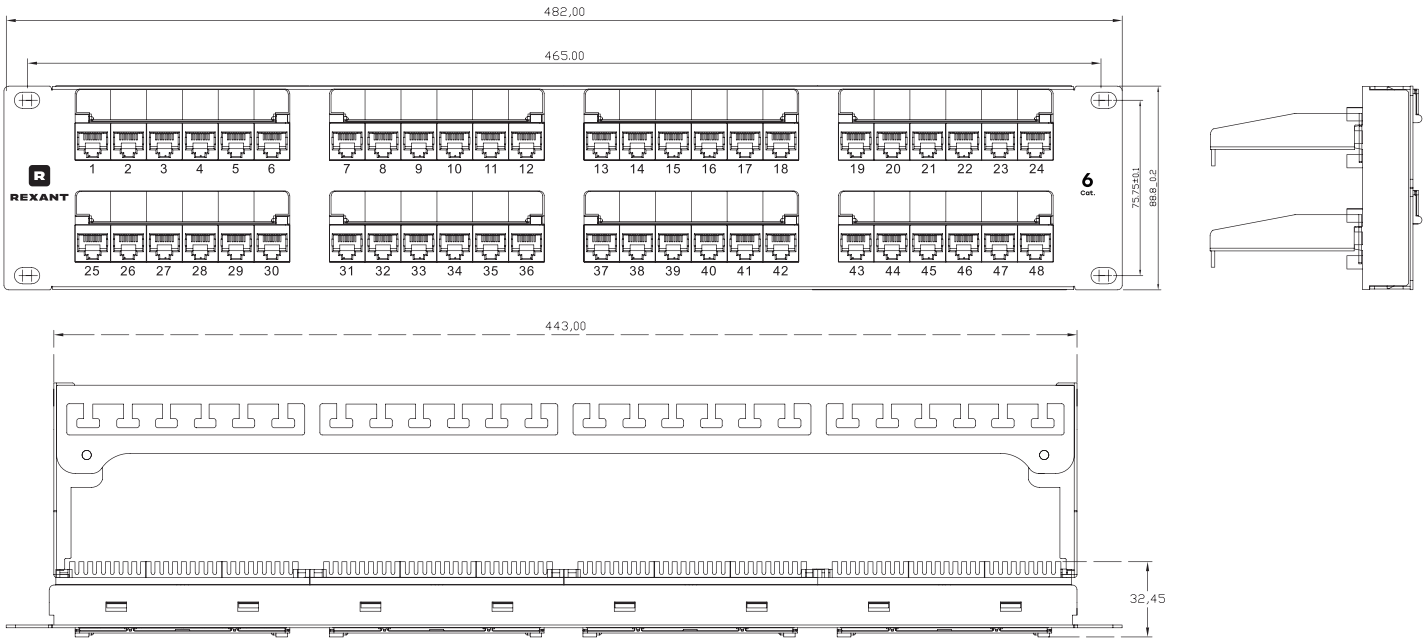


Рисунок 3 – габаритные размеры патч-панели 02-0232 (в мм)

Габаритные размеры патч-панели 02-0234 показаны на рисунке 4.

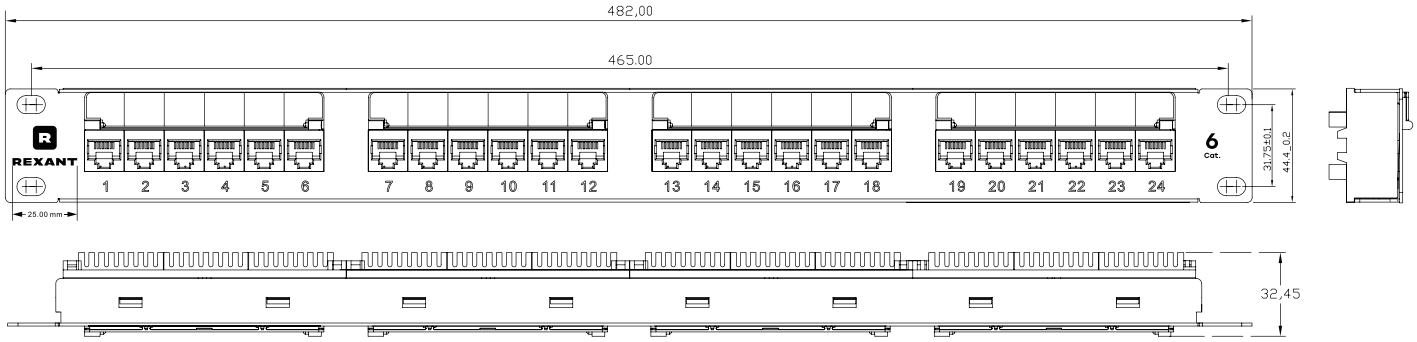


Рисунок 4 – габаритные размеры патч-панели 02-0234 (в мм)

Габаритные размеры патч-панели 02-0241 показаны на рисунке 5.

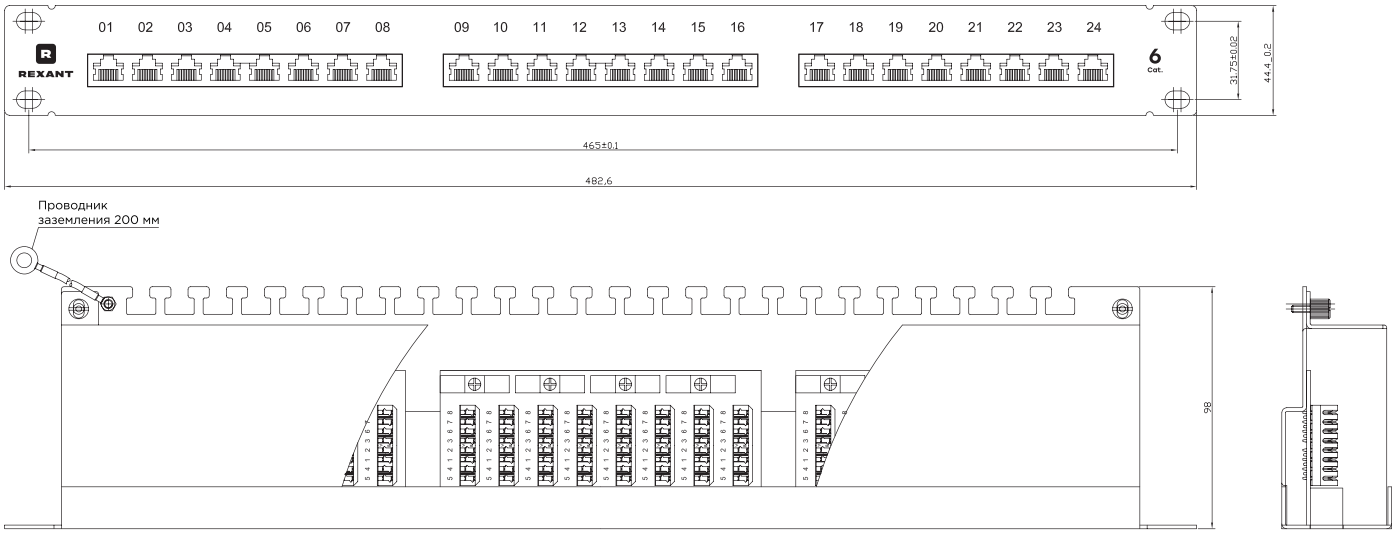


Рисунок 5 – габаритные размеры патч-панели 02-0241 (в мм)

4. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:
- патч-панель – 1 шт.
- комплект крепежа – 1 компл.
- нейлоновые кабельные стяжки – 1 компл.

5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Работы по монтажу патч-панелей должны производиться квалифицированным персоналом.
2. Запрещено эксплуатировать неисправную патч-панель. При обнаружении неисправности патч-панели необходимо прекратить ее использование.

6. ОСОБЕННОСТИ МОНТАЖА И ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Порядок монтажа.
   1.1. Снять крышку с патч-панели (при наличии).
   1.2. Завести заранее подготовленные жилы кабеля витая пара на контакты патч-панели и разложить в соответствии с цветовой маркировкой патч-панели и выбранным стандартом (T568A или T568B). Важно сохранять целостность свивки пар!
   1.3. Перевести кабель в рабочее положение с помощью специального инструмента для заделки. Поочередно заделать жилы в контактный модуль.
   1.4. Обрезать свободные концы заделанных жил. Инструмент для заделки жил может содержать устройство для автоматической обрезки жил.
   1.5. Сгруппировать и прикрепить LAN-кабели к элементам кабельного организатора (при наличии) хомутами без натяжения и перегибов.
   1.6. Выполнить маркировку портов.
   1.7. Установить крышку на патч-панель (при наличии).
   1.8. Закрепить патч-панель в 19-дюймовую стойку или шкаф при помощи винтов.
2. Монтаж и эксплуатация должны проводиться при температуре от -10 °С до +60 °С.

7. ХРАНЕНИЕ

Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре -50…+50 °С.

8. ТРАНСПОРТИРОВКА

Транспортировка патч-панелей осуществляется в упаковке производителя только в закрытом транспорте при температуре воздуха от -40 °С до +40 °С в условиях, исключающих воздействие атмосферных осадков, солнечной радиации и агрессивных сред, с соблюдением мер предосторожности против механических повреждений, что гарантирует сохранность элементов изделия.

9. УТИЛИЗАЦИЯ

Патч-панели являются неремонтопригодными изделиями. В случае поломки подлежат утилизации. Утилизация осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации.

REXANT

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование товара	
Модель (артикул)	
Место продажи	
Дата продажи	
Печать и подпись продавца	
Подпись покупателя	
Срок гарантии	12 месяцев

УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ

1. Гарантийная замена проводится при предъявлении покупателем полностью заполненного гарантийного талона.
2. Подлежащее гарантийному ремонту оборудование доставляется в сервисную службу покупателем самостоятельно и за свой счет, если иное не оговорено в дополнительных письменных соглашениях.
3. Гарантийные обязательства не распространяются на материалы, считающиеся расходуемыми в процессе эксплуатации.

УСЛОВИЯ ПРЕРЫВАНИЯ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ

Гарантийные обязательства могут быть прерваны, если:

1. Выявлены явные или скрытые механические повреждения оборудования, вызванные нарушением правил, указанных в данном руководстве по эксплуатации.
2. Произошел отказ оборудования, вызванный воздействием факторов непреодолимой силы и/или действиями третьих лиц.

Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные: естественным износом деталей; нарушением правил, указанных в данном руководстве по эксплуатации; изменениями, внесенными в конструкцию изделия; ремонтом, произведенным не в авторизованных сервисных центрах, а другими организациями или лицами.

С условиями гарантии согласен

Дата продажи

_____ (фамилия покупателя) _____

_____ (подпись покупателя)

Уполномоченный представитель продающей организации _____

(подпись) (Ф.И.О.)

Изготовитель: «Ningbo jia she trading Co., Ltd», 5-5, bulding 009, Shubo road no 9, Yinzhou district, Ningbo city, Zhejiang province, China / «Нингбо джиа ши трейдинг Ко., ЛТД», 5-5, билдинг 009, Шубо роад No 9, Иньчжоу дистрикт, Нингбо сити, Чжецзян провинц, Китай.
Импортер и уполномоченный представитель: ООО «СДС», 123060, Россия, г. Москва, ул. Маршала Соколовского, д. 3, эт. 5, пом. 1, ком. 3.

Срок службы 15 лет.
Дату изготовления см. на упаковке и/или корпусе изделия.
Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без предварительного уведомления с целью улучшения потребительских свойств товара.

EAC