

**NMC-RP48SE2-HR-1U-MT**

Экранированная патч-панель, 48 портов, 19, 1U, категория 6



Коммутационные панели (патч-панели) предназначены для разделки в них кабелей различных подсистем СКС и подключения отдельных составляющих сети друг к другу коммутационными шнурами.

Патч-панель NIKOMAX **NMC-RP48SE2-HR-1U-MT** выполнена в стальном, полностью экранированном корпусе и предназначена для монтажа в 19" шкафы или стойки. Данная панель вмещает 48 портов RJ45/8P8C при высоте в 1U. Такое решение идеально, когда необходимо обеспечить высокую плотность портов (например, в data-центрах) или для расширения сети в ограниченном пространстве шкафа. Универсальные IDC контакты 110/KRONE расположены с тыльной стороны панели, на горизонтальной подложке. Разводка кабелей на патч-панели производится по двум стандартам: T568 A и B.

Экраны кабелей заземляются на винтовые клеммы. Предусмотрен 9 -й заземляющий IDC - контакт специально под дренажный проводник кабеля. Для лучшего экранирования от электромагнитных помех и улучшения связи с неокрашенными направляющими шкафа, стальные корпуса панелей гальванизированы никелем. Предусмотрен встроенный органайзер для надежного закрепления кабелей.

**Таблица заказа**

P/N	Кат.	Кол-во портов	Высота, U	Индивидуальная упаковка	
				Габариты, мм	Масса, кг
NMC-RP48SE2-HR-1U-M6		48	1 (44)	525x155x60	2,330

Экранированная патч-панель, 48 портов, 19, 1U, категория 6

**Детальные характеристики**

Характеристика	Значение
Категория	6
Полоса пропускания, МГц	250
Соответствие стандартам	Превышает требования стандартов: ISO/IEC 11801, EN 50173 и TIA/EIA-568
Поддерживаемые приложения	10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, 1000BASE-T, 10G-BASE-T (55M for Cat. 6), ATM-25, ATM-51, ATM-155, 100VG-AnyLan, TR-4, TR-16 Active, TR-16 Passive
Диапазоны температур, °C	Хранение от -40 до +70 °C. Эксплуатация от -10 до +60 °C
Индивидуальная упаковка	Картонная коробка
Гарантия	5 лет – расширенная; 25 лет – в составе сертифицированной СКС NIKOMAX
Количество портов	48
Высота, U	1
Тип разъёмов	RJ45/8P8C
Материал контактов в разъёме	Фосфористая бронза
Материал покрытия контактов	Золото (50 мкд) поверх никеля (100 мкд)
Материал покрытия контактов	Олово (100 мкд)
Количество переподключений шнурков	Не менее 750-ти
Тип IDC контактов (заделка)	110/KRONE
Схема разводки	T568A/B
Материал IDC контактов	Фосфористая бронза
Монтаж	Шкаф или стойка 19"
Глубина в стойке, мм	123
Материал несущей конструкции	Сталь 1,5 мм
Цвет	Металлик (никель)
Сопротивление изоляции (500) В, МΩ*км	Не менее 500 МОм
Предельно выдерживаемая нагрузка	До 1000 В, 60 Гц в течение 1 минуты
Контактное сопротивление, мкОм	Не более 20
Контактное сопротивление, мкОм	Не более 2,5
Допустимый диаметр проводников	~24-22 AWG (0,50-0,65 мм)
Способ заделки кабеля	Вертикальный