

NMC-CJ06SE2-1S-MT

Кассетный модуль, экранированный, категория 6



Кассетные модули предназначены исключительно для монтажа в кассетную панель NIKOMAX NMC-RP08-BLANK-CJ-1U-MT.

Кассеты NMC-CJ06SA2-1S-MT (Кат.6A) и NMC-CJ06SE2-1S-MT (Кат.6) выполнены в полностью экранированных стальных корпусах и представляют собой, своего рода, уменьшенные версии экранированных патч-панелей – емкостью на 6 портов RJ45/8P8C. Универсальные IDC контакты 110/KRONE расположены внутри кассет, на горизонтальной подложке. Разводка кабелей производится по двум стандартам: T568 A и B.

Экраны кабелей попарно заземляются на винтовые клеммы. Предусмотрен 9-й заземляющий IDC-контакт – специально под дренажный проводник кабеля. С обеих сторон печатных плат имеются общие шины заземления. Для лучшего экранирования от электромагнитных помех и улучшения связи с корпусом панели, стальные корпуса кассет гальванизируются никелем.

Таблица заказа

P/N	Кат.	Кол-во портов	Индивидуальная упаковка		Транспортная упаковка		
			Габариты, мм	Масса, кг	Кол-во, шт.	Габариты, мм	Масса, кг
NMC-CJ06SE2-1S-6		6	125x100x23	0,325	48	515x375x240	16,9

Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Категория	6
Полоса пропускания, МГц	250
Исполнение	Полностью экранированное
Количество портов	6
Тип разъемов	RJ45/8P8C
Материал контактов в разьеме	Фосфористая бронза
Материал покрытия контактов	Олово (100 мкд)
Материал покрытия контактов	Золото (50 мкд) поверх никеля (100 мкд)
Допустимый диаметр проводников	~24-22 AWG (0,50-0,65 мм)
Количество переключений шнуров	Не менее 750-ти
Тип IDC контактов (заделка)	110/KRONE
Схема разводки	T568A/B
Материал IDC контактов	Фосфористая бронза
Маркировка	Отсутствует. Выполняется на наклейках (в комплекте кассетной панелью)
Материал корпуса	Никелированная сталь: корпус-1,5 мм; крышка-1 мм
Монтаж	Кассетная панель NIKOMAX, серии CJ
Цвет	Металлик (никель)
Сопротивление изоляции (500) В, МΩ*км	Не менее 500 МОм (при постоянном напряжении 100 В)
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
Соответствие стандартам	Превышает требования стандартов: ISO/IEC 11801, EN 50173 и TIA/EIA-568
Поддерживаемые приложения	10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, 1000BASE-T, 10GBASE-T (для Кат.6), ATM-25, ATM-51, ATM-155, 100VG-AnyLan, TR-4, TR-16 Active, TR-16 Passive
Диапазоны температур, °С	Хранение от -40 до +70 °С. Монтаж от 0 до +50 °С. Эксплуатация от -10 до +60 °С
Индивидуальная упаковка	Картонная коробка
Гарантия	5 лет – расширенная; 25 лет – в составе сертифицированной СКС NIKOMAX