

NMC-CA6SA2-955C-CJ-CJ-xxx



Медная кабельная сборка, кат.6а, STP, 6 портов, кассета - кассета, нг(A)-HF

Претерминированная медная кабельная сборка **NMC-CA6SA2-955C-CJ-CJ-xxx** представляет собой решение на базе витой пары с кассетными модулями или модулями типа KeyStone на концах.

Основным преимуществом использования кабельной сборки является сокращение объема монтажных работ и общего времени прокладки сети. Данные сборки собираются в заводских условиях, что гарантирует высокое качество сборки, стабильную работу и снижение затрат по монтажным работам.

В состав конструкции сборки NMC-CA6SA2-955C-CJ-CJ-ххх входят 6 экранированных кабелей категории 6а. Сборка рекомендована для использования в требовательных к безопасности местах - внешняя оболочка кабеля выполнена из не распространяющего горение при групповой прокладке и не выделяющего коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении полимерного материала в исполнении нг(A)-HF. Поверх пучка накладывается гибкая защитная оплетка из полиэстера, зафиксированная термоусадочной трубкой.

С обеих сторон сборка оконцованна кассетным модулем с шестью портами RJ-45, внутри кассетного модуля кабели расшиты на горизонтальной подложке с универсальнаыми IDC контактами, кассета устанавливается в кассетные патч - панели NIKOMAX (NMC-RP08-BLANK-CJ-1U-MT). Золотое напыление контактов позволяет осуществить не менее 750-ти переподключений патч-кордов.

Медные сборки устанавливаются в патч-панели NIKOMAX с последующим монтажом в шкаф/стойку. Возможно изготовление различных длин и вариантов оконцевания.

Таблица заказа

P/N	Оболочка	Вариант оконцовки	Длина, м	Индивидуальная упаковка		
				Объе	м, м3 Масса, кг	
NMC-CA6SA2-9350	C-CJ-(нг(A)-HF	Кассета - Кассета	10	2	=	
NMC-CA6SA2-9350	C-CJ-(нг(A)-HF	Кассета - Кассета	30	-	-	
NMC-CA6SA2-9350	C-CJ-(нг(A)-HF	Кассета - Кассета	50	-	-	
INIVIO-CAUSAZ-9330	2-00-(ni (A)-i 1F	Naccera - Naccera	30	-	-	



NMC-CA6SA2-955C-CJ-CJ-xxx

Медная кабельная сборка, кат.6а, STP, 6 портов, кассета - кассета, нг(A)-HF

Детальные характеристики

Характеристика	Значение		
Категория	6a		
Полоса пропускания, МГц	500		
Исполнение	Экранированное		
Тип и число портов	6 x RJ45 - 6 x RJ45		
Вариант оконцовки	Кассета - Кассета		
Материал проводников	Электротехническая медь		
Материал изоляции проводников	Вспененный полиэтилен (PE foam)		
Материал внешней оболочки	Полимерный материал нг(A)-HF		
Применение	Для внутренней прокладки		
Диаметр проводников, AWG	23 AWG (0,58 ± 0,01 мм)		
Толщина изоляции проводников, мм	$0.38 \pm 0.02 \text{ MM}$		
Диаметр изоляции проводников, мм	1,35 ± 0,05 мм		
Толщина оболочки, мм	0,55 ± 0,05 мм		
Внешний диаметр оболочки, мм	$7.8 \pm 0.3 \text{ MM}$		
Тип разъёмов	RJ45/8P8C		
Материал контактов в разъёме	Фосфористая бронза		
Материал покрытия контактов в разъеме	Золото (50 мкд) поверх никеля (~100 мкд)		
Материал корпуса кассеты	Никелированная сталь: корпус – 1,5 мм; крышка – 1 мм.		
Соответствие стандартам	ISO/IEC 11801, EN 50173, TIA/EIA-568		
	10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, 1000BASE-T, 2.5GBASE-T, 5GBASE-T,		
Поддерживаемые приложения	10GBASE-T, ATM-25, ATM-51, ATM-155, 100VG-AnyLan, TR-4, TR-16 Active, TR-16		
	Passive		
Диапазоны температур, °С	Хранение от -40 до +70 °C. Эксплуатация от -10 до +60 °C		
Гарантия	1 год		