

NMC-CA6SA2-955C-FT-FT-xxx



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

Претерминированная медная кабельная сборка **NMC-CA6UE2-955C-FT-FT-xxx** представляет собой решение на базе витой пары с модулями типа Keystone на обоих концах.

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

В состав конструкции сборки NMC-CA6UE2-955C-FT-FT-xxx 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 каждой стороны сборка оконцована 6 коммутационными модулями серии «FT» в экранированном исполнении. 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	
				Объем, м3	Масса, кг
NMC-CA6SA2-935C-F7	Г-Ғнг(А)-НҒ	Модули - Модули	10	-	-
NMC-CA6SA2-935C-F7	Г-Ғнг(А)-НҒ	Модули - Модули	30	-	-
NMC-CA6SA2-935C-F7	Г-Ғнг(А)-НҒ	Модули - Модули	50	-	-



NMC-CA6SA2-955C-FT-FT-xxx

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

Детальные характеристики

Характеристика	Значение			
Категория	6a			
Полоса пропускания, МГц	500			
Исполнение	Экранированное			
Вариант оконцовки	Модули - Модули			
Тип и число портов	6 x RJ45 - 6 x RJ45			
Тип проводников	Одножильный			
Материал проводников	Электротехническая медь			
Материал изоляции проводников	Вспененный полиэтилен (PE foam)			
Материал внешней оболочки	Полимерный материал нг(А)-НF			
Применение	Для внутренней прокладки			
Диаметр проводников, AWG	23 AWG (0,58 ± 0,005 мм)			
Толщина изоляции проводников, мм	$0.38 \pm 0.02 \text{ MM}$			
Диаметр изоляции проводников, мм	1,35 ± 0,05 мм			
Толщина оболочки, мм	$0.55 \pm 0.05 \text{ MM}$			
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 модуля	Высокопрочный негорючий пластик, соответствует UL94V-0			
Соответствие стандартам	ΓΟCT P 54429, 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 -20 до +60 °C. Прокладка от 0 до +50 °C. Эксплуатация от -20 до +60 °C			
Гарантия	1 год			