NMC-CA6SA2-435C-FT-FT-xxx

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

Претерминированная медная кабельная сборка **NMC-CA6UD2-435C-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-CA6UD2-435C-FT-FT-xxx** входят 6 экранированных кабелей категории 6a. 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.

Ordering Table

P/N	Оболочка	Вариант оконцовки	Длина, м	Индивидуальная упаковка	
				Объем, м3	Масса, кг
NMC-CA6SA2-435C-FT-fнг(A)-HF		Модули - Модули	10	-	-
NMC-CA6SA2-435C-FT-fнг(A)-HF		Модули - Модули	30	-	-
NMC-CA6SA2-435C-FT-fнг(A)-HF		Модули - Модули	50	-	-

NMC-CA6SA2-435C-FT-FT-xxx

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

Detailed characteristics

Characteristic	Value
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(A)-HF
Применение	Для внутренней прокладки
Диаметр проводников, AWG	23 AWG (0,560 ± 0,01 мм)
Толщина изоляции проводников, мм	0,383 ± 0,03 мм
Диаметр изоляции проводников, мм	1,33 ± 0,05 мм
Толщина оболочки, мм	0,55 ± 0,05 мм
Внешний диаметр оболочки, мм	7,3 ± 0,3 мм
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	ГОСТ Р 54429, ISO/IEC 11801, EN 50173, TIA/EIA-568
Поддерживаемые приложения	10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, 1000BASE-T, 2.5GBASE-T, 5GBASE-T, 10GBASE-T, 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
Гарантия	1 год