

Вилка категории 6А для полевого монтажа >

Вилка Molex категории 6А для полевого монтажа разработана для использования в сетях 10G, при этом для монтажа достаточно стандартных плоскогубцев.

Для расшивки достаточно поместить проводники в соответствующие слоты в специальном держателе в соответствии с цветовой кодировкой, после этого держатель помещается в корпус вилки, который сжимается обычными плоскогубцами, при этом все восемь проводников одновременно расшиваются в ножах. Этот простой процесс обеспечивает быструю и надежную расшивку проводников. IDC-разъемы выполнены таким образом, что позволяют расшивать одножильные проводники калибром от 22 до 26 AWG. Вилка полностью отвечает требованиям, предъявляемым к компонентам категории 6А, описанным в стандарте TIA-568-C.2, и обратно-совместима с компонентами категорий 5е и 6.

Эта вилка идеально подходит для подключения высокоскоростных точек беспроводного доступа и других IP-устройств, таких как: камеры видеонаблюдения и датчики мониторинга инфраструктуры. Вилка для полевого монтажа, которая легко расшивается и обеспечивает производительность категории 6А прекрасно подойдет для использования в ЦОД, корпоративных сетях и системах умных зданий.



KSP-00001



KSP-00002

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

Разработана для применения в сетях 10G

Можно использовать проводники калибром от 22 до 26 AWG

Рейтинг IP 20; Соответствует требованиям TIA-568-C.2 Cat 6A MPTL; Обратно совместима с C6/C5e MPTL одобрено UL

Идеально для беспроводных точек доступа, IP-устройств, центров обработки данных и корпоративных сетей

Соответствует требованиям POE+

Безинструментальная расшивка

Соответствует директиве RoHS

Не рассчитана на установку на обоих концах кабельной линии

www.molexces.ru/products/

Вилка категории 6A для полевого монтажа >

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Отраслевые Стандарты

IEC 60603-7-5
UL-1863
CSA C22.2
TIA-568-C.2 Cat 6A
TIA-1096-A
IEC-60603-7-51

Механические Характеристики

Производительность: Cat.6A/Class EA Линии и каналы прямого подключения
Уровень защиты: IP20
Разводка проводников по схемам: TIA 568A/B и PNO
Подключаемые проводники:
однопильные: 22-26 AWG
многопильные: 22-27 AWG
Количество циклов расшивки: 5
Допустимый диаметр кабеля: 6-9мм
Материал корпуса: цинковый сплав
Материал контактов: сплав фосфористой бронзы с золотым покрытием 50мкм
Долговечность: 750 циклов подключения

Электрические Характеристики

Допустимый ток: 1.5A
Предельно выдерживаемое нагрузка: 1000В постоянного тока
Сопротивление изоляции: мин. 500MΩ
Сопротивление контактов: 20MΩ макс

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Код продукта	Код SAP	Описание
KSP-00001	0183010086	Вилка категории 6A для полевого монтажа
KSP-00002	0180190012	Вилка категории 6A STP для полевого монтажа, угловая