

Технические характеристики

Код для заказа	7639с
Артикул	SSTP-4P-Cat.7a-SOLID-IN-LSZH
Соответствие стандартам	
ISO/IEC 11801 Ed. 2.0, EN 50173-1, TIA 568-C.2, ГОСТ Р 54429, IEC61156-5-2009	
Поддерживаемые приложения	
10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, 1000BASE-T, 10GBASE-T, 40GBASE-T, ATM-25, ATM-51, ATM-155, 100VG-AnyLan, TR-4, TR-16 Active, TR-16 Passive	
Характеристики	
Категория	7a
Конструкция	S/FTP
Полоса пропускания	1000 МГц
Проводник (жила)	
Материал	одножильный, электротехническая медь
Диаметр	0,57 ± 0,005 мм (23 AWG)
Изоляция	вспененный полиэтилен (PE foam)
Диаметр по изоляции	1,34 ± 0,05 мм
Экранирование	
Внешний экран	оплетка из проволок на основе алюминийно-магниевого сплава, покрытие 80%
Индивидуальный экран	полиэфирная алюминиевая фольга
Дренажный проводник	одножильный, луженая медь
Оболочка кабеля	
Материал	малодымный безгалогенный компаунд LSZH
Толщина оболочки	0,4 ± 0,05 мм
Диаметр кабеля	7,2 ± 0,2 мм
Цвет	●
Параметры кабеля	
Упаковка	фанерный барабан
Длина кабеля	305±1,5м
Масса упаковки	19,5 ± 0,5 кг
Допустимое растягивающее усилие	не более 110Н
Допустимый радиус изгиба	не менее 8Ø кабеля
Допустимая температура хранения	от -20 до +60 °С
Допустимая температура эксплуатации	от -20 до +60 °С
Допустимая температура монтажа	от 0 до +50 °С
Электрические характеристики	
Волновое сопротивление	100 ± 15 Ом
Разброс задержки распространения (1~1000МГц)	≤20нс/100 м
Омическая асимметрия	≤5%



25 лет гарантии на СКС Cabeus cabling systems

Мы берем на себя обязательства в течении 25 лет обеспечивать поддержку в работоспособности СКС, построенной на основе компонентов Cabeus. Необходимо помнить, что любая СКС Cabeus должна быть спроектирована и построена строго в соответствии с требованиями профильных стандартов. К installatorам также предъявляются особые требования, гарантирующие качество будущей СКС Cabeus.