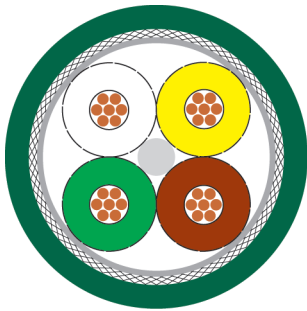


Industrial Ethernet

SCHLEPPKETTE

HELUKAT® 200S

SF/UTP, 4-жильный, категория 5



Тип

Структура

Внутренний диаметр проводника:
Изоляция жил:
Цвета жил:
Скрученный элемент:
§Bewicklung:
Экранирование 1:
Экран 1 над скруткой:
Экран 2 над скруткой:
Материал внешней оболочки:
Внешний диаметр кабеля:
Цвет внешней оболочки:

патч кабель, для буксируемых цепей SF/UTP 4x1xAWG 24/ 19 (жилы) PUR

медь (AWG 24/19)
полипропилен
ws, ge, bn, gn
четверка жил в кабеле
полиэфирная пленка над скрученным пучком
прочие
полиэфирная пленка, покрытая алюминием
медная оплетка
PUR
прибл. 6,2 мм ± 0,2 мм
зеленый аналогичный RAL 6026

Электрические характеристики

Волновое сопротивление: 100 Ом ± 15 Ом при частоте от 1 до 100 МГц
Сопротивление шлейфа: 156 Ом/км макс.
Общая емкость: 51 нФ/км ном.
Отн. скорость распространения: 67 %

Типовые значения

Частота (МГц)	10	16	62,5	100
Затухание (дБ/10 м)	1,0	1,2	2,6	3,3
Next (дБ)	47,0	44,0	35,0	32,0
ACR (дБ)	46,0	42,8	32,4	28,7

Технические характеристики

Вес: прибл. 54 кг/км
Мин. радиус изгиба при укладке: 75 мм
Мин. рабочая температура: -25°C
Максимальная рабочая температура: +70°C
Пожарная нагрузка, прибл. значение: 0,944 МДж/м
Масса меди: 30,00 кг/км

Стандарты

в соотв. с ISO/IEC 11801, в соотв. с EN 50173, в соотв. с EIA/TIA 568-A, Трудновоспламеняемый в соответствии с IEC 60332-1-2, Безгалогеновый в соотв. с IEC 60754-2, Маслостойкий

Применение

HELUKAT® 200S Cat 5 Schleppkette разработаны специально для тяжелых промышленных условий и подходят для использования в буксируемых цепях. Кабели можно эксплуатировать в исключительно сложных условиях. Они отличаются высокими запасами производительности и прекрасными рабочими характеристиками. Оригинальная механическая конструкция обеспечивает вставку в буксируемые цепи (подвижные кабель-каналы) с высокой плотностью монтажа. Эти кабели могут оснащаться традиционными разъемами типа Sub-D, а также отдельными штекерами RJ45.

Артикул

800088, SF/UTP 4x1xAWG 24/19 PUR (S-FTP)

Допускаются технические изменения.