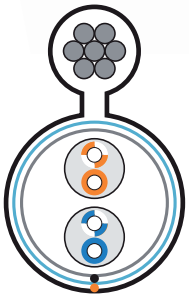
HT3CB07B3

FTP2-C5E-SOLID-SW-OUTDOOR-40



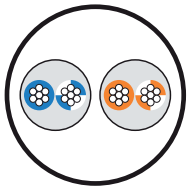


Условные обозначения:

- Внешняя оболочка
- Рипкорд
- Экран-фольга
- Дренажный провод
- Защитная пленка
- Витая пара solid
- Металлический трос

HT3AB10C3

UTP2-C5E-PATCH-GY



Условные обозначения:

- Внешняя оболочка
- Витая пара patch

Описание	Кабель экранированная витая пара (FTP), 2 пары, одножильный (solid), внешний (outdoor), с тросом, PE	Кабель витая пара (UTP), 2 пары, многожильный (patch), внутренний (indoor), PVC
	Соответствует стандартам TIA / EIA-568-B.2 Стандарт пожарной безопасности UL 444, UL 1581 Класс пожарной безопасности CMX	Соответствует стандарту ANSI / TIA / EIA-568-B.2 Стандарт пожарной безопасности UL 444, UL 1581 Класс пожарной безопасности CM
Применение		
	Вне помещений. Используется для прокладки горизонтальных кабельных подсистем	Внутри помещений. Используется для прокладки горизонтальных кабельных подсистем
Материалы		
Проводник	проволока из отожженной электролитической меди, одножильный	проволока из отожженной электролитической меди, многожильный
Изоляция жил	полиэтилен высокой плотности	полиэтилен высокой плотности
Экран	алюминизированная полиэстерная пленка (спиральная намотка с нахлестом 25% или 5 мм)	—
Дренажный провод	луженая медь	—
Трос	оцинкованная сталь	—
Внешняя оболочка	полиэтилен черного цвета	ПВХ серого цвета
Технические характеристики		
Количество пар	2 пары	2 пары
Разделение витых пар	—	—
Диаметр проводника	0,51 мм (24 AWG)	0,51 мм (24 AWG)
Количество и диаметр жил	—	7 x 0,21 мм
Диаметр проводника с оболочкой	0,9 мм	0,97 мм
Внешний диаметр кабеля	5,1 мм	4,5 мм
Толщина внешней оболочки	0,65 мм	0,5 мм
Диаметр дренажного провода	0,51 мм	—
Диаметр троса	0,92 мм	—
Минимальный радиус изгиба	4 Ø	4 Ø
Относительное удлинение жилы	≥ 14%	≥ 14%
Усилие на разрыв рипкорда	98 Н	—
Растягивающее усилие	0,5 мм	—
Прочность на разрыв	—	—
Температура монтажа	—	—
Температура эксплуатации	–40°C – +60°C	—
Вес 1 км кабеля	45,2 кг	40,6
Стандартная упаковка	500 м	500 м