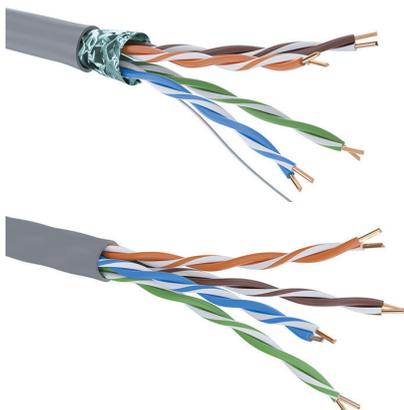


Безгалогенные кабели витая пара CAT 5E в исполнении нг(A)-HF

Кабели ДКС на основе полимерных композиций, не содержащих галогенов, удовлетворяют полному перечню современных требований пожарной безопасности.

Кабели в исполнении нг(A)-HF не распространяют горение при групповой прокладке при испытании по ГОСТ IEC 60331-23 с объемом горючей массы неметаллических элементов конструкции 7,0 л/м (класс А). Безгалогенные кабели обладают низкой дымообразующей способностью и не выделяют при горении коррозионноактивных газов. Снижение светопропускания в режиме горения и тления не превышает 40% при испытании по ГОСТ IEC 61034-2. Коррозионная активность газов, которые выделяются при активном горении материалов, соответствует показателю ПКА 1 при испытаниях по ГОСТ IEC 60754-1, ГОСТ IEC 60754-2.



Назначение

- передача сигналов в структурированных кабельных системах IT-инфраструктуры;
- для групповой прокладки внутри помещений.

Типы кабелей согласно ГОСТ 31565

- не распространяющий горение, безгалогенный.

Совместимость с компонентами

- коммутационные панели CAT 5E;
- розеточные модули Keystone CAT 5E.

Характеристики

- цвет кабеля – серый;
- класс пожарной опасности – П16.8.1.2.1;
- исполнение нг(A)-HF по ГОСТ 31565-2012;
- NVP – 68%.

Особенности

- кабели произведены в соответствии с последними ведущими стандартами СКС;
- экранирование F/UTP, U/UTP.

Температурные диапазоны

- хранение – от -40 до +60 °С;
- эксплуатация – от -40 до +60 °С;
- монтаж – от -10 до +60 °С.

Упаковка

- деревянный барабан, коробка, 305 м.

Конструкция кабеля	Ø внешний кабеля, мм	Ø токопроводящей жилы, мм, ±0,01	Ø по изоляции, мм, ±0,02	Объем горючей загрузки, л/м	Масса, кг/км	Вес кабеля в упаковке, кг	Вид упаковки	Код
U/UTP	4,9	0,51	0,92	0,0122	32,03	10,57	коробка	RN5EUUK01GY
F/UTP	5,5	0,51	1,07	0,0159	39,47	14,04	катушка	RN5EFUK01GY