СТАНЦИОННЫЕ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ КАБЕЛИ

ПРИМЕНЕНИЕ

Станционные кабели **YTKSYekp** с общим экраном и парными пучками, экранированными индивидуально, предназначены для соединения станционных устройств телефонной, телеграфной и телекоммуникационных систем, устройств обработки данных и других подобных устройств.

Применение индивидуально экранированных парных скруток позволяет в очень большой степени уменьшить взаимное воздействие различных сигналов, передаваемых по кабелю.

Общий статический экран защищает кабельную линию от помех, вызванных внешними электрическими полями.

Кабели подходят для стационарной укладки внутри зданий.

КОНСТРУКЦИЯ

- однопроволочные круглые жилы из мягкой медной проволоки диаметром 0,5; 0,6 и 0,8 мм,
- изоляция жил из изоляционного поливинилхлоридного пластиката (ПВХ) - цвета изоляции жил согласно стандарту PN-92/T-90221,
- изолированные жилы, скрученные в пары,
- статический экран пар из ламинированной пластиком металлической фольги, с металлическим слоем наружу,
- экранированные пары, скрученные в сердечник,
- статический экран сердечника из ламинированной пластиком металлической фольги, с заземляющей жилой из мягкой медной луженой проволоки, расположенной под экраном,
- оболочка кабеля из шлангового поливинилхлоридного пластиката (ПВХ), цвет белый RAL 9010, другие цвета по запросу.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ

HTKSHekp - негалогенные кабели, используемые там, где необходима большая безопасность в случае пожара. В случае пожара эти кабели не распространяют огонь, образуется очень мало дыма, а выделяемые газы не являются корродирующими.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр жил	мм	**0,5**	**0,6**	**0,8**
Макс. активное сопротивление петли жил при темп. 20°C	Ом/км	195,6	135,8	75,0
Испытание напряжением, мин. – переменное напряжение в теч. 60 с – постоянное напряжение	 В эфф В	 1000 1500	 1000 1500	 1500 2250

Рабочее напряжение	150 В
Минимальное активное сопротивление изоляции	200 МОм·км
Индуктивность, около	0,7 мН/км

Амплитуда рабочих температур	
для стац. установок	от - 30 до + 80°C
для мобильных установок	от - 5 до + 50°C
Минимальный радиус изгиба	10 x диаметр кабеля
Горючесть кабеля	не распространяет огонь
Испытание горючести	PN-EN 60332-1-2, IEC 60332-1-2
Исполнение по стандарту	PN-92/T-90323, PN-92/T-90320

CE = кабель соответствует требованиям Директивы по низковольтным устройствам 2014/35/EC

Номер изделия	Число пар x сечение жил	Наружный диаметр (прибл.)	Масса меди	Масса кабеля (прибл.)
	мм	мм	кг/км	кг/км
0414 001	2 x 2 x 0,5	5,1	8,7	28,5
0414 002	3 x 2 x 0,5	5,3	12,5	35,0
0414 013	4 x 2 x 0,5	5,6	16,3	41,0
0414 010	5 x 2 x 0,5	6.1	20,1	48,5
0414 009	6 x 2 x 0,5	6.5	23,8	55,5
0414 011	7 x 2 x 0,5	6.2	27,6	59,5
0414 003	10 x 2 x 0,5	8,7	38,9	85,5
0414 004	12 x 2 x 0,5	9.8	46,4	105,0

Номер изделия	Число пар x сечение жил	Наружный диаметр (прибл.)	Масса меди	Масса кабеля (прибл.)
	мм	мм	кг/км	кг/км
0414 005	21 x 2 x 0,5	10,9	80,4	158,0
0414 006	2 x 2 x 0,6	5,6	12,1	30,0
0414 007	12 x 2 x 0,6	11,4	66,4	142,0
0414 012	2 x 2 x 0,8	6,6	20,5	49,5
0414 014	3 x 2 x 0,8	7,0	30,2	64,0

По заказу клиента мы производим кабели с другими сечениями и другим числом пар.
TECHNOKABEL S.A. оставляет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления.