СТАНЦИОННЫЕ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ КАБЕЛИ

ПРИМЕНЕНИЕ

Станционные экранированные кабели **YTKSYekw** предназначены для соединения станционных устройств телефонной, телеграфной и телекоммуникационных систем, устройств обработки данных и других подобных устройств.

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; 0,8 и 1,0 мм,
- изоляция жил из изоляционного поливинилхлоридного пластиката (ПВХ) - цвета изоляции жил согласно стандарту PN-92/T-90221,
- изолированные жилы, скрученные в пары,
- 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

HTKSHekw - 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**	**1,0**
Макс. активное сопротивление петли жил при темп. 20°C	Ом/км	195,6	135,8	75,0	48,0
Испытание напряжением, мин. – переменное напряжение в теч. 60 с – постоянное напряжение	 В эфф В	 1000 1500	 1000 1500	 1500 2250	 1500 2250
Емкость между жилами пары при 1 кГц – максимальная – средняя	нФ/км	 120 110	 120 110	 120 100	 120 100

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-90321, PN-92/T-90320

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

Номер изделия	Число пар или четверок x сечение жил	Наружный диаметр (прибл.)	Масса меди	Масса кабеля (прибл.)
	мм	мм	кг/км	кг/км
0415 001	1 x 2 x 0,5	3,3	5,0	16,1
0415 018	1 x 4 x 0,5	3,6	8,9	23,0
0415 002	2 x 2 x 0,5	4,5	8,9	26,0
0415 003	3 x 2 x 0,5	4,7	12,7	31,5
0415 004	4 x 2 x 0,5	5,1	16,6	38,0
0415 005	5 x 2 x 0,5	5,6	20,1	45,0
0415 006	6 x 2 x 0,5	6,0	24,2	51,0
0415 007	7 x 2 x 0,5	6.3	27,6	61,0
0415 008	10 x 2 x 0,5	7,2	39,6	75,0
0415 009	12 x 2 x 0,5	7,7	47,3	90,0
0415 010	14 x 2 x 0,5	8,2	55,0	101,0
0415 011	21 x 2 x 0,5	9,6	82,0	141,0
0415 012	25 x 2 x 0,5	10,3	97,0	163,0
0415 051	30 x 2 x 0,5	12,3	114,3	210,0
0415 021	1 x 4 x 0,6	3,9	12,0	28,0
0415 039	3 x 2 x 0,6	5,1	17,3	39,5
0415 019	5 x 2 x 0,6	6.1	28,1	56,0

Номер изделия	Число пар или четверок x сечение жил	Наружный диаметр (прибл.)	Масса меди	Масса кабеля (прибл.)
	мм	мм	кг/км	кг/км
0415 050	10 x 2 x 0,6	8,1	55,0	102,0
0415 020	14 x 2 x 0,6	9,0	76,0	133,0
0415 022	1 x 2 x 0,8	4,3	10,8	28,0
0415 034	1 x 4 x 0,8	4,8	20,4	42,0
0415 023	2 x 2 x 0,8	6.2	20,4	48,0
0415 024	3 x 2 x 0,8	7,2	30,2	68,0
0415 025	4 x 2 x 0,8	7,2	39,6	77,0
0415 026	5 x 2 x 0,8	8,1	49,2	95,0
0415 027	10 x 2 x 0,8	10,6	97,0	168,0
0415 028	12 x 2 x 0,8	11,7	117,0	207,0
0415 029	21 x 2 x 0,8	14,5	203,0	335,0
0415 030	24 x 2 x 0,8	15,4	232,0	375,0
0415 031	30 x 2 x 0,8	16,9	289,0	460,0
0415 032	40 x 2 x 0,8	19,4	385,0	600,0
0415 035	1 x 2 x 1,0	4,7	16,2	34,5
0415 036	1 x 4 x 1,0	5,3	31,2	55,0

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.